## المحرف النصميع في الفري الافريقي في الفري الافريقي

تالیف: مرمرست ترویل

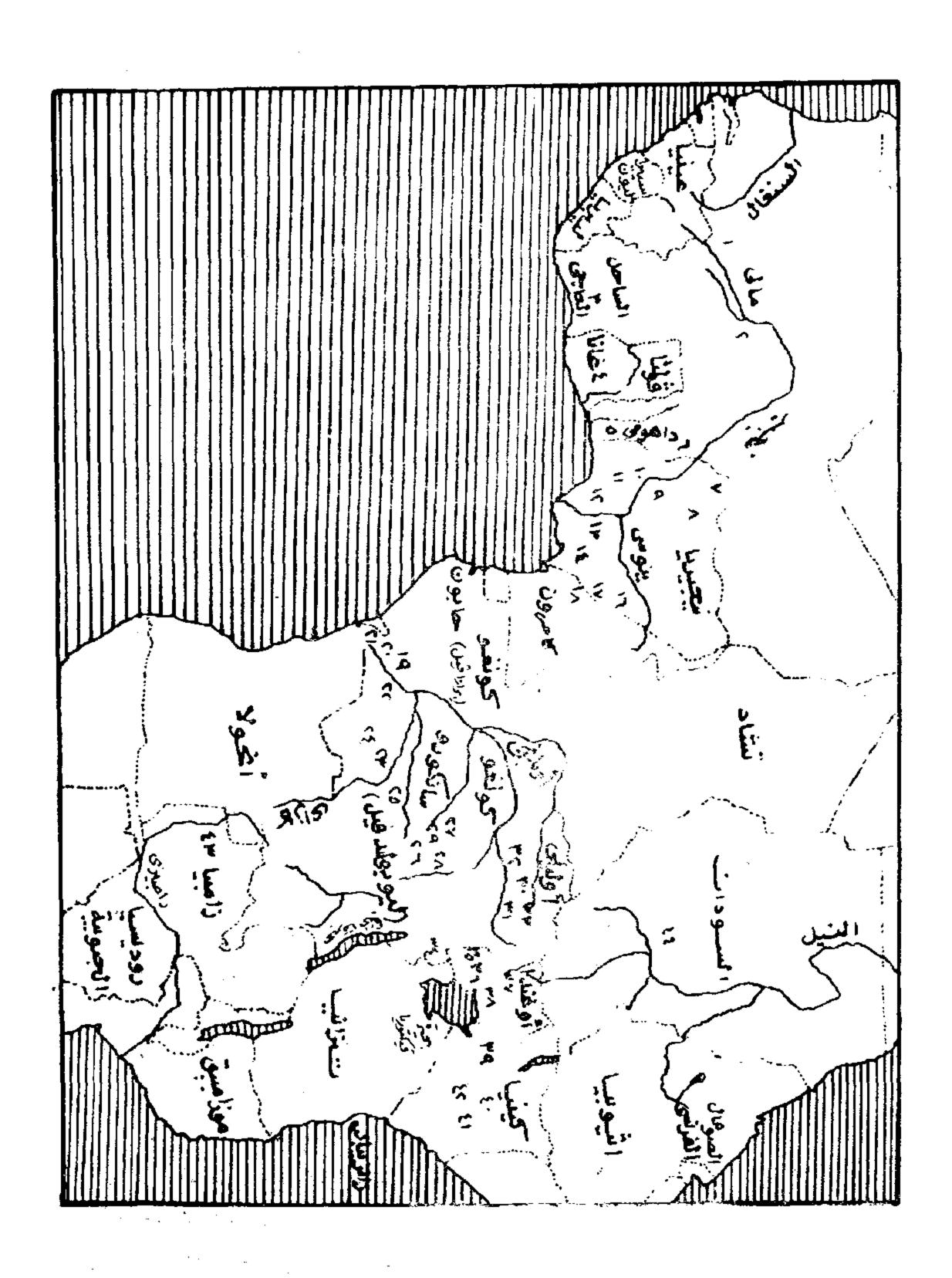
ترجمه : مجهدی فسهرید

ماجعة وصلحطاهم

دارالكائب الغربي للطباعة والنشر

## فهرست

الصفحة	الموضوع
	خريطة أفريقية :
o	قاعة بأسماء القبائل المبين أعمالها باللوحات
	الباب الأول:
γ	هدف العامل الفنى اليدوى
	الباب الثاني :
٠٠ ٠٠ ٠٠	الزخرفة الحائطية مندسد مندور من
	الباب الثالث:
77	النماذج على الحصير والســـتر الساد، الـــادم :
~ 4	الباب الرابع: تصميمات المنسوجات والأقمشـــة المنسوجة
17	الباب الخامس:
٤٣	السسلال الزخرفية ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠
	الباب السادس:
€¥2	أشغال الخرز أشغال الخر
	الباب السابع:
٤٩	زخرفة الجلود الغفل والمدبوغة
	الباب الثامن :
۰۰ ۰۰ ۰۰	التشريط وتلوين الجسد « الوشم »
- 14	الباب انتاسع : ناذ داة م
۰۷	نماذج القسرع ٠٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ٠٠ ـ ـ ٠ ـ ـ ٠ ـ
٦٣	الزخرفة على الحشيب ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الباب الحادي عشم:
τν)	الحفر الزخرفي على العاج ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الباب الثاني عشر:
٧١	الأعمال المعدنية الزخرفيــة ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الباب الثالث عشر:
٧٥	تصميم الفخار ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	سرحالباب الرابع عشر:
	العناصر في التصميمات الافريقيــة لوحات لوحات
95	ل <b>ه حوات</b> ده ده ده ده ده ده ا



خريطة افريقية قائمة بأسماء القبائل المبين أعمالها باللوحات

		الكونفو :			مالي :
77	أمبون		Y	بامبارا	
72	أميالا		۲	دوجون	
40	بوشتو نجو			:	الساحل العاجي
47	تىتللا		٣	بول	
**	کیلا				: lilé
44	يو نجا		٤	اشانطي	
49	انكو تثو				دا هومی :
٣.	ما نجبيتو		٥	فون	
41	بودو		٦	بار يبا	
**	بالى				نبجريا :
**	بانجيا		¥	قولاتي	_,
		رواندا :	٨	ماوزا	
37	توزی		•	نوب	
		اوغندا :	١.	يروبا	
<b>.</b>	1- C	. 1040-31	´ 11	ایف	
40	کی <b>ج</b> ا ما		17	بنين	
<b>41</b>	<b>حیما</b> :		14	اييو	
۷ <i>۳</i> ۸ <i>۲</i>	نیورور غاندا		18	ايبيبيو	
10	120 00	•	10	تيف ِ	
	_	كنيا:			كاعرون :
44	لوو		17	بامتدا	
٤٠	' کیکو یو		17	بامبو	
<b>£</b> 1	كاميا		14	بالى	
27	مازای			•	الكونغو :
		زامېيا :	11	بايومبى	
24	باروتی		۲.	ستو تدي	
		السودان :	*1	کو ثجو	
<b>£</b> 2	مقاطعة الكردفان		**	ಆು	

ملاحظة : الارقام التي تقابل أسماء القبائل مبيئة على خريطة افريقية

# الباب الأول مدف لعامل لفنى البيروى

(1)

<sup>(</sup>۱) المقصود بالعمال الفنيين اليدويين ، هو من نسميهم «الاسطوات» أو «المعلمين» الحرفيين ،

تلاقی الفنون « الجمیسلة » س من تصویر أو نحت س تقییما جمالیا اکثر مما تلقاه الفنون « التطبیقیة » وهی التی نعنی بها مختلف ما یتعلق بالتصمیم والزخرفة فی مجال ما نملك من عقار أو منقول ·

وقد يبدو حسنا \_ في عصرنا المادى \_ اتجاه المرء بسليقته الى تعيين النشاط الموجه نحو غاية جمالية محضة عن النشاط الذي يستهدف غاية نفعية بحتة • ولكن اذا ما كلفنا أنفسنا مشقة تحديد مصطلحاتنا اللفظية عند دراسة الروائع المعترف بها في كل من الفنون الجميلة والفنون التطبيقية ، سرعان ما نتبين اننا حيال فكر سطحى • • اذ أن هذه وتلك تنبت من جذور مشتركة في الانسان ، هي : رغبته الذاتية العميقة في خلق أشياء جميلة ، وحاجته الى أن يستعمل انتاجه في خدمة المجتمع ، وأخيرا رغبته في الارتباط بالقوة أو القوى الروحية الكامنة خلف عالم المرئيات \_ من خلال ابداعه الصغير ، الخاص به •

وهذه الدوافع غير الملموسة تبدو واضحة تماما في الفنون الجميلة غير أنها موجودة كذلك في مجال الفنون التطبيقية وعندما نتحدث عن التصميم في حرفة من الحرف انما نعني بذلك مجمل عمليات تخطيط وتنفيذ على نمط لا يرضى من الناحية الوظيفية فحسب ولكن يروق النظر والملمس ، أي أنه يرضينا لما فيه من منفعة وجمال في الوقت نفسه وهكذا نضمن التصميم الزخرفة ، وفي أقل تقدير لا تكون الزخرفة أساسية بالنسبة لنفعية الشيء المصنوع ، ولكن تدين فقط بوجودها الي رغبة الصانع والمستهلك فيما هو أرقى وأسمى من مجرد الصلاحية والفاعلية ، وأما عن الاعتبارات الأخرى وهي : استعمال انتاج الفنان والعامل الفني في خدمة المجتمع وكارتباط بقوى روحية ، فيتساوى

الوضع في الفنون التطبيقية والفنون المسماة « جميلة » حيث انه كثيرا ما يطالب النوعان بمؤازرة القوى الاجتفاعية للعشيرة ٠٠ من اعلاء لشأنها وارضاء لرغبتها في الاشياء الجميلة ، كما أنهما يؤديان \_ عبر الرمزية أو الواقعية \_ دورا هاما في الحياة الروحية والنفسية للعشيرة ٠

ومن الجانب الآخر ، فالصفات الأوثق اتصالا بالصنعة \_ من ملاءمة للغاية واحترام لحصائص وامكانيات المواد والادوات والاساليب الصناعية التى يستوجبها كل تصميم لائق \_ هامة أيضا في لوحة تصويرية أو قطعة نحت \_ وان بدا هذا الائمر غير واضح تماما لغير المختصين من عامة الناس الحت

وهكذا يكون الفرق بين عمل من أعمال الفنون الجميلة وتصميم يخص حرفة ما غير قاطع ، وغاية ما هناك من أمر ، مجرد تفاوت في التأكيد والدرجة ، وان كان هذا التفاوت أقل في مجتمع بدائي أو لم يبلغ بعد الطور الصناعي منه في مجتمع أكثر تجربة وحيث تبدؤ الحياة ككل متكامل ، انه في كل من الوجه المنحوت والقرعة المزخرفة تتوازن الصفات الابداعية غير الملموسة أجمل توازن ، واذا كان نحت الوجه قد حقق لغاية عملية ، هي تسميخير قوة روحية لاغراض مادية ، فللقرعة المزخرفة معنى رمزى ثابت ومسلم به قدر اسمتعمالها المادي ، ان التفرقة بين الفنون الجميلة والتطبيقية أمر يحار الفنان البدائي حياله ، وهو غريب عليه ،

وقد نطلق أحيانا على حرف السعوب البدائية لفظة « الفن السعبى » (folk) التي نستعملها في مجالاتنا الثقافية الغربية ، اشسارة منا الى ما يبدعه القرويون لاشباع حاجياتهم الخاصة لللن هذا معيب بعض الشيء لأن العامل الفني البدائي وان كان يصنع أشياء عدة لاستعماله الحاص الا أن مناك أشياء أخرى كالمنسوجات والآنية والأسلحة والحشب المحفود يعدها لاستعمال القادة ، أو لاغراض احتفالية خاصسة تمت الى النظام الاجتماعي العام ، تذكر بعض الشيء بما كان ينتج من أثاث وسستائر لقصر لويس الرابع عشر بلرساى ، وعندئذ يحمسل انتاجه الطابع المصطنع » الذي طالما تميز به فن القصور ،

ويبدو فن العمارة كالعامل المادى الذى يتحكم فى نمو جميع أنواع الفنون ـ وان كان المتوافر من مواد البناء يتحكم بدوره فى هذا الفن و فالعمارة تمد الانتاج الفنى عامة بالمجال الحيوى والامان و ولا مناص من اعتبار المنحوتات الكبيرة واللوحات التصدويرية الضخمة وبعض أنواع التصميمات الزخرفية كجزء من المبنى نفسه ، كما أنه لا يمكن صيانة

القطع الصغيرة من تقلبات الجو وعبث الحشرات الا بوضعها داخل جدران والحقيقة أن الراعي المتجول يتمتع بحس جمالي مثل أخيه الاكثر استقرارا بل ان هذا الحس في الواقع الافريقي أرسيخ تطورا منه لدى كثير من العشائر التي تمارس الزراعة \_ غير ان أسلوب معيشة الراعي لايشجعه البتة على صنع قطع كبيرة من النحت أو التصوير وبالتالي نجده في مجال الحرف الزخرفية نفسه يقصر مهارته على النسيج وصناعات السلال والقرع وأدوات الزينية ، ويؤثرها على الاشياء الثقيلة أو الضخمة أو السهلة الكسر وهكذا نجد بين القبائل التي تتمتع بالاستقرار أن السعوب التي أدت بها عاداتها الدينية أو نظمها الملكية الاجتماعية الي تنمية نوع ما من العمارة هي التي طورت فنونها الزخرفية ٠٠ كممالك الساحل الغربي أو عشائر البوشونجو بالكونغو حيث توجد خير الأمثلة عن هذه الحرف الفنية ٠

هذا الا أننا في الواقع لا نستطيع بالنسبة لفن هذه الشعوب البدائية أن نأخذ بالتقسيمات الدقيقة التي نمارسها في فنون مجتمعاتنا الحديثة وان كانت بالمثل تعرف الدافع الجوهري لخلق أشيياء جمالية وعكذا يتحتم عند دراستنا لفنها ، أن تستند محاولات ادراكنا لتعبيرها عن هذا الدافع المشترك الى أصولها المادية والاجتماعية عبر عهودها المغايرة الخاصة اننا اذا تأملنا تاريخ الفن الخاص بنا نتحقق من أن التقاليد والأساليب الرائجة الذوق والطرز انما ترتبط جميعها بظروف خاصة معينة : فرصانة العمارة الرومانسك قد أملت شتى تصميماتها طبيعة الحياة حينذاك ، وكذلك الشأن بالنسبة لأواخر أيام العمارة القوطية ، حيث ان التغييرات المختلفة قد استوجبتها المعرفة الفنية النامية والتحكم في الحامات ، بالاضافة الى الأحوال الاجتماعية المعدلة ، وها هو ذا أبرز تغيير حدث في هذه الأيام كذلك أن تسخير المادة من جانب ، وقلة خدم المنازل من جانب آخر ـ قد أوجدا أسلوبا جديدا تماما في العمارة السكنية وتصميماتها الداخلية ،

والحقيقة أن الأساليب تتغير ، لكن الدافع يبقى واحدا • فسيدات أوربا فى القرون الوسطى كن يقضين أيامهن فى تطريز الستائر وشتى المنسوجات ليزين بها القصور • وقد لا يتوافر لدى نسساء أكثر القبائل الأفريقية مثل ذلك الثراء فى الحرائر أو الأنوان ، لكنهن ينسجن أجمل الأقمشة بالألياف والأصباغ النباتية ، ويطرزن أروع النماذج ، ويصنعن سلالا بالغة الرقة • كذلك كان الكاهن فى العصر الوسيط بأوربا يزين هوامش المخطوطات بنقوش أسطورية شائقة ، وكان الحفار الذى يعمل بين صفوف عمال تشييد الكاتدرائية يزخرف المقاعد والحواجز الحشيبية

أو مصبات المياه بنفس نماذج الوحوش الوهمية والوجوه الخياليه الطريفة ١٠ لكن الكثير من عاج ( بنين ) المحفور أو حشوات ( يرويا ) الخشبية يوحى بالمنوال ذاته في أسلوب معالجته للزواحف الأسطورية وشواهد الحياة اليومية · كذلك يقابل دنيا الزى في أوربا نياب « تطبيقية وظيفية ، في داهومي وغانا تعبر في معظمها عن حياة القادة رؤساء القبائل وجبروتهم عبر أشكال رمزية أو مشهاهد واقعية • وبالرغم من الحيز المحدود في الخامات ، تضارع مستلزمات حفلات أكثر القبائل الافريقية ( من أغطية رأس ومجاديف وصوار ) بتصميماتها المعتدة المرهفة معدات يلاط شعوب أوفر تقدما فنبا • وهكذا اذا ما أردنا أن نقدر فن مجتمع لم يبلغ الطور الصناعي ( كما في أفريقية ) يتحتم علينا دراسته ككل متكامل : فنتأمل زخرفة الاوعية والمنسوجات والاواني الخشبية بنفس العناية التي نتأمل بها الوجوه المنحوتة والاقنعة • وقد لا تؤثر النماذج للتصميمات الزخرفية على أذهاننا التأثير العنيف الذي خلفه النحت الافريقي في فناني الغرب ابان عشرات السنين الاخيرة ٠٠ الا أنها جديرة تماما بامداد دراستنا لاهداف التصميمات الزخرفية والاستمتاع بها ٠٠ يحبوية نضرة

وأما اذا كنا بتعريفنا التصميم متضمنا التخطيط نكون قد استعملنا اللفظ في أوسع معانيه ١٠ الا انه محتفظ أيضا بمدلوله الاوسع الاعم عند استعماله في مجال أكثر تحديدا كالزخرفة وأعمال الزينة واذن فكلمة تصميم مستخدمة بمفهومها الاضيق انما تعنى زخرفة شيء كحائط أو «حشوة » أو وعاء أو سلة أو قماش ذى نموذج زخرفى ، يتكرر عبره ليقاعيا لـ عنصر واحد أو أكثر ، أو في حالة عدم التكرار بحيث تكون العناصر داخل الشكل العام كلا متوازنا ،

وقد تكون هذه النماذج تجريدية أو هندسية في معظمها ، لحسكن الاشكال التمثيلية من آدمية وحيوانية ونباتية وجمادية مستخدم أيضا ، فتجيء معالجتها زخرفية المقصد أكثر منها فوتوغرافية ؛ وهذا التمثيل العابىء بالغايات التشكيلية الاصطلاحية كثيرا مايكون رمزيا .

ودراسة النماذج يمكن تناولها من زوايا مختلفة • هناك أولا التناول التكنولوجي حيث تقوم الدراسة بناء على امكانيات ومحددات المواد والادوات المستخدمة • فاذا كانت المادة الاسماسية صلبة كالحجر أو المعدن ، أو الحشب ، أو العاج ، أو العظم نجدها نحتت ، أو حفرت ، أو صفحت في أماكن برقائق معدنية ، أو رصعت بمادة مختلفة تماما ، أو طليت كلها أو

بعضها بمعجون زجاجی لامع ، أو بألوان · وبالاضافة الی كل هذا فالمعدن يسبك أيضا ، وفي هذه الحالة يعالج معالجات أخرى ، مختلفة تماما ·

والصلصال ٠٠ يمكن زخرفته وفق عديد من الطرق ٠ فعندما يكون لينا يمكن صبه ٠ وقبل أن يجف تماما ويجمد ، يمكن طبعه ، أو حفره أو حزه ، كما يمكن زخرفته ثانية بتطعيمه بخيوط من صلصال مختلف اللون أو بتلميعه أو بطلائه بمعجون خزفي ملون ٠

وللألياف معالجات تلائمها ، فقد ينسج النموذج الزخرفي كجزء من الهيكل الانشائي ، كما أنه يطبع وفق أساليب عدة ، أو يطرز بألياف من أصناف مغايرة ، أو يزين سطحه بمواد مختلفة ٠٠٠ فضلا عن أن كل صنف جديد \_ سواء جاء استعماله في الزخرفة أساسيا أو ثانويا \_ قد يوحى الى المصمم بمعالجات جديدة ، ولكل صنف منها مجدداته الطبيعية الخاصة به ٠

كذلك لابد أن نعرف أى نوع من الادوات استخدمه الفنان لأن هذه الادوات \_ مرة أخرى \_ ذات امكانيات وحدود مميزة · فملمس السطح المترتب على استعمال أزميل افريقى يختلف كلية عما تنتجه أدوات الحفر الاوربية من أثر ، ولكل من الاثرين جماله ، ولاسبيل اطلاقا للخلط بينهما كذلك عدم الانتظام الطفيف الناتج عن الطباعة اليدوية يختلف تماما عن الاثر الاملس الحاص بالطباعة الآلية ، ولكل من الطباعتين مجالها الخاص . حتى أن أى مجهود من قبل العامل اليدوى بغية تقليد « كمال ، الانتاج الآلى يكون ممجوجا معيبا قدر محاكاة الآلة لعدم انتظام الطباعة اليدوية ، وزيادة على هذا الأثر للاداة المستخدمة فاقل تنويع فى الصنعة يفتح مجالا جديدا بأكمله لنماذج تشكيلية ممكنة ،

على أن مثل هذا التأمل في أمر المواد والادوات والاساليب الحرفية قد يغرى على الحوض في نظريات وحول موضوعات ليست بوجه الدقة مما يخص المصممين • لكننا اذا أقبلنا مباشرة على دراسة الحضارة المادبة لشعب ما \_ سواء مستلزمات حياته اليومية وطرق زخرفتها \_ أو الاشياء غير النفعية التي يصنعها لاغراض دينية أو جمالية فسرعان ما نؤخذ بما تمدنا به من دلالات تخص العلاقات بين القبيلة والاخرى • فهذه وتلك هي الآلات الموسيقية لعدد من القبائل بالذات • أو هذه هي الصنعة كما تمارسها قبائل معينة في صناعة السلال • وهكذا تبدو العناصر النموذجية عندماتزدهر عبر أعمال الزينة لمجموعة ثالثة وهلمجرا • وقد يكون من الحطر بمكان أن يعتمد على بعض مظاهر واهية للقفز الى النتائج ، لكننا ، في

أقل تقدير ، نكون حيال منوال وسبيل للاستدلال على التوافقات الجنسية أو القبلية ، أو الماضي الجغرافي المشترك ·

وبالتالي فعندما نتناول العنهاصر النموذجية لأعمهال هذه العشائر في دراسة أكثر دقة تستوضح ما يبدو بينها من تطابق وتباين فسوف نتحقق من أن مجمل حقل الرمزية والتطوير الفني stylizarion مفتوح أمامنا ، ومن أنه تجب دراسة معالجان الاشكال التمثيلية والرمزية والهندسية على وجه مستقل عن الاعتبارات الحرفية ٠ ان وجهة نظر عالم الاجناس في بيان شامل عن الفن الزخرفي في افريقيا هامة مثل وجهة نظر صاحب الحرفة ٠٠ وقد تشغل الدراسة التفصيلية لاستعمال الشكل الإنساني في التصميمات الفنية بمختلف درجات تطويعه مجلدا بأكمله • كما أن المثل يقال بالنسبة لمجمل مفردات الرمزية التي تخص أي عنصر زخرفي آخر ٠٠ لـكن مسعانا هنا لم يتعد كثيرا مناقسة الامكانيات الاساسية والحدود التي تفرضها الصنعة على التصميمات التطبيقية ٠٠ مع تعقيب وصفى لبعض نماذج تبدو ذات أهمية خارقة • ولقد استقينا الأمثلة التي تستخدم العناصر الآدمية والحيوانية من أعمال بعض مناطق السـاحل الغربي حيث تلوح على أقصى تطور ٠ كذلك ٠٠ لمـا كان مجال النماذج الهندسية على أرقى حال في مختلف مناطق الكونغو ٠ فقد ركزنا على هذا البلد نقاشنا لهذا النوع من التصميمات • واذا كان تناولنا في كلتا الحالتين يمت الى الفنان أكثر منه الى عالم الاجناس ، أو يدعى بحال أنه كلا من طالب دراسة تاريخ الفن والمصمم الفني ــ سواء الافريقي منهما أو الاوربى •

هذا ولم يكن من الهين أمر البت في المناطق الجغرافية التي كان يجدر بهذه الدراسة أن تشملها ، أو أمر اختيار تسمية صالحة مقنعة لها ، ولقد بدت تغطية فن شعوب شمال افريقيا الاسلامية أو شعوب الحبشة أضخم من أن تتضمنها ، وبالتالي آثرنا أن نقصرها على المناطق التي يطلق عليها عادة ( جنوب صحراء أفريقية ) له وذلك مع استعمالنا تعبير ( افريقيا الزنجية ) في غير تزمت وتضييق ، أي بحيث يغطى الشعوب التي تقطن تلك المناطق كافة ، ومع تسليمنا بالاثر الاسلامي الواضح على فن بعض هذه المناطق كشمال نيجيريا وساحل افريقية الشرقية .

# الباب الثاني النافي الزخر فناكانطية

وفرت الصخور وجدران الكهوف ( وعلى مر الايام ، حوائط الاكواخ المشيدة من طين ) المساحات الواسعة التي تغرىبالزخرفة ، والواقع أن أقدم فن «ذي بعدين» لم تنقرض بعد آثاره قد مورس على الجدران الصخرية اذ انه ، في آخر المطاف ، لم يكن متوافرا سواها لدى الاهلين . كأنت تدهن بالالوان الارضية المخلوطة بالهباب ، وربما بالاصباغ النياتية، فظل المدى اللوني مفصورا على درجات البني والاسود والرمادي والابيض مع الاهرات الحمراء والصفراء • ولم يكن لهذه المسطحات الصخرية أى اطار معين يحددها ، أو أي شكل عام ، كما أنه فيما بعد لم يقدر للجدار الدائري للكوخ الطيني أن يتميز بهذا أو ذلك • وهكذاً لم ينم ، منذ بادى الامر ، الشعور بالحاجة الى نماذج منتظمة ، بل وما زال حتى يومنا الكثير من تصاوير الكهوف والحوائط تعوزه تماما أي معالجة فنية زخرفية • وكما في أعمال الفن الزخر في كافة كان هناك اتجاهان يهيمنان دائما على العمل: واحد نحو محاكاة الطبيعة ، والآخر نحو التطويع الفني والرمزية · فمن ناحية نجد مشاهد واقعية للصيد والحرب تنبض بالحياة ، ومن ناحية أخرى نلحظ أشكالا اختزلت تصويريا الى حد يكاد يجعل بعضها يبدو على غرر صلة بالاشبياء المشار اليها • وعلى أن هذه الرسبومات كافة \_ التمثيلية منها والرمزية على السواء \_ لا يكشف في معظم الاحيان عن أية محاولة تنسيق صريحة وأما عن الاساليب الحرفية المستخدمة، فمتنوعة ٠٠ حيث قد يدهن الاثر ، أو يشكل في بروز غائر ، أو يشكل أولاً ثم يلون • وكان الهدف الاول لكل من الاشكال الطبيعية والرمزية المستخدمة نفعيا بحتا فيما يبدو ، حيث لكل من النوعين وظيفة سنحرية دينية تفسر وحدها اقتناء المقتنين • لسكن الانسان خلاق جوهريا ، ينحو بطبيعتــه الى الزهو والمتعــة بابداعه ، ويسعى وراء الجمــال لمجرد الجمال • والزخرفة ·

تستدرج نظاما خاصا بها: يبدأ الفنان لا شعوريا بتنسيق الاشكال التمثيلية أوالرمزية داخل حشوات معينة، ويوفق بين التجريدى والواقعى ليكون حواف ، أو ليشغل أجزاء معينة من التصميم ، واذا ما استخدم الاشكال التجريدية وحدها لايلبث أن يرتبها ترتيبا زخرفيا يلائم المساحات المقصود شغلها .

## التصوير الحائطي الطبيعي المذهب ( لوحة ٢/١ )

نلتقى فى نيجيريا بأكثر التصاوير ( الحائطية ) التميثلية تقدما ويحتمل وجود أعمال جيدة أيضا فى أجزاء أخرى من افريقية لم تسجل بعد فوتوغرافيا أو بطريقة أخرى • لكن مما لا شك فيه أن التصاوير الضخمة على جدران بيوت ( الامبارى Mbari) وقصور الملوك ومساكن القادة تجذب بحيويتها أقصى الاهتمام اليها • انها امتدادات متسعة على الجدران تزخرفها مشاهد من الحياة اليومية ساطعة الالوان ، تقطعها حشوات وحواف ، فى توفيق بين الواقعية والقدر الزخرفى يلائم تماما التصوير الحائطي • وبالمثل تسفر التصاوير الحائطية التى يقوم بها مروضو الافاعى فى تنجانيقا،أو تلك المسجلة فوق جدران انجولاعن صفات فنية تصويرية على نحو متطور ، يجمع الكثير منها بين الاشكال الآدمية المطوعة والنماذج التجريدية أو الرمزية • • فى أقصى نجاح •

## التصميم التجريدي في التصوير الحائطي ( لوحة 4/3 )

فى كل قطاع يمارس التصوير الحائطى يتحول الفن التمثيسلى عبر مراحل هادئة الى نماذج رمزية أو تجريدية كلية • ولقد سنجل (سكوهى Scohy ) بقرية (أكيبوندو) بمنطقة (يوليه Uele ) بشمال شرق الكونغو مجموعة تصاوير حائطية على أقصى قدر من الأهمية •

والى الحاكم المستنير لهذه المنطقة يرجع فضل بعث حرفة التصوير الحائطي التقليدية ، فهناك واجهات المساكن مغطاة بنماذج هندسية غنية وحشوات تحتوى على أشكال آدمية وحيوانية وأسماك وأشياء أخرى تثير أقصى الدهشة بأسلوبها التلقائي الجرى .

حشوات من الصلصال والحشب والمعدن ، طبيعية المذهب ، وذات بروز واطيء ·

( لوحة ٥/٧٥/٨٥/١٩ )

توجد في عدم أجزاء من افريقية الغربية حســوات بروز واطيء مصنوعة من الصلصال أو المعدن أو الخشب عولجت موضوعاتها على نحو طبيعي ٠ لكنه ليس من الهين البت في اعتبارها كتصميمات تطبيقية ٠٠ فالبرغم من أن بعضها حيث المعالجة تطويعية والاهتمام بالتنسيق مفرط يجب اعتبارها قطعا على هذا النحو (١) ٠٠ هناك غيرها يستصوب التعرض اليها من زاوية النحات • ولقد أبرز (شمالنباخ) أن النحت الافريقي مقصورا الى حد كبير على الأشكال الآدمية المنفردة ، وأقدم أعمال البروز الواطيء تشمل أشكالًا لا تربط بينها علاقة في الشكل أو التنسيق ، أو احســاس ما بالتوكيد أو التوتر ، أو كما يجدر أن يقــال من وجهة نظر هذه الدراسة ـ بلا حس فني بالتصميم • والخطوة الاولى نحو تخطيط تصميمات للحشوات المحفورة تبدو بأبواب مساكن بعض الشعائر مثل ( الدوجون ) و (سنوفو) غرب السودان ، حيث الاشكال مصفوفة بجانب بعضها ، أو فوق بعضها كأنها تشكيلات عسكرية ، انما يذكر تزمتها في التمسك باصطلاح «الأمامية» frontality بالفن البيزنطي • وفي أعمال الممالك الساحلية وحدها تتحقق حرية أوفر اذ يقيل الفنان على تكوبن تصميمه في حس واضح بالايقاع والربط بين عناصر كل نموذج •

وحسوات البروز الواطئ المصنوعة من الصلصال كانت تستخدم في زخرفة جدران قصور الملوك ومقرات القادة والكهنة (الميويو Juju) في كل من داهومي أو نيجيريا الا أن أقدم الرحالة الاوربيين لم يعيروها اهتماما يذكر ، وذلك لفهمهم المتزمت الناقص للمنظور في الفن التمثيل ويقول (لاندر) في سياق حديثه عن بعض هذه الحشوات مما قد شاهد في نيجيريا ان «تنفيذها \_ كما كان يتوقع \_ غليظ ومبتذل » لكن بعض حشوات جدران القصور الملكية في داهومي \_ وكما يسجل (واترلوت) \_ سيست مبتذلة على الاطلاق ، بل انها تصميمات شائقة التوازن والمعالجة ولطالما اعتبرت لوحات ( بنين Benin ) البرونزية التي كانت تكسو واجهات القصر الملكي من أكثر الاشكال الفنية الافريقية تداولا واستحسانا في أوربا ، وحسبنا مظهرها المتصنع المتكلف وتمثيلها للبرتغاليين الذي يقربها الى فهمنا ولحكن بغض النظر عما تناله من تقدير فالحكم عليها موضوعيا ، أي كما لو كانت لوحات زخرفية لا يسستند الى مقياس نقدى موضوعيا ، أي كما لو كانت لوحات زخرفية لا يسستند الى مقياس نقدى موضوعيا ، أي كما لو كانت لوحات زخرفية لا يسستند الى مقياس نقدى موضوعيا ، أي كما لو كانت لوحات زخرفية لا يسستند الى مقياس نقدى من أن بعضها \_ حيث التخطيط واضح في ودنات على من التنسيق العام والمعطلحات التفصيلية \_ يجوز اعتبارها على هذا كل من التنسيق العام والمعطلحات التفصيلية \_ يجوز اعتبارها على هذا

<sup>(</sup>۱) ای کتمسیمات تطبیقیة ۰

النحو(۱) ويزداد انطباقا على تعريفنا للتصميم الفنى حفر الخشب غرب افريقية – ولاسيما المستخدم منه كحشوات أبواب، أو في الموائط أحيانا وفي هذه الحشوات تكون الاشكال الآدمية المطوعة والوحوش والكائنات الاسطورية ( نصف انسان ونصف حيوان أو زاحف ) نماذج واضحة بوان كانت غير متناظرة ، ولكن كثيرا ما تجمعها حواف هندسية التصميم وقد يتكون النموذج في بعض الحشوات من مجرد شرائط متشابكة أو عناصر هندسية أخرى ،

وفى كل من اللوحات البرونزية والحشوات الخشبية يضفى استعمال النماذج الصغيرة السطحية على مجمل الاثر ثراء فى ملمس السطح ولكن كثيرا ما تبقى الخلفية غير مزخرفة عمليا ، ففى الاعمال المعدنية تنقش بأوراق شجر ثلاثية أو رباعية الشكل تعلى من شأنها وفى حالة الحشب يحول دون كل رتابة ، عدم الانتظام الطفيف الناتج عن استعمال أدوات الحفر كما أن الوجوه أو الاشكال الأخرى المثلة فى بروز قد تشكل نماذج صماء ، تدور عادة حول الحشوة على هيئة حواف و

## التصميم التجريبي للحليات المصبوبة ( لوحات ٨/٧/٦ )

كثيرا ما نجد النماذج المصبوبة - كنوع مستقل عن التمثيل الطبيعى المذهب للأشكال - تغطى كل مسطحات الحوائط الداخلية والخارجية فضلا عن الاسقف ، ففي أكواخ ( الهيما Hima ) بأوغندا ، اذا كانت العناصر المستخدمة رمزية الا أن تفسيرها لم يعد معروفا في معظمه ، وهذه الرموز مبعثرة عبر المسطحات لا يحكمها نظام ، لكنها تحدث مع ذلك أثرا زخرفيا شائقا بألوانها المتباينة ، كالأسود والأبيض والاهرة الحمراء ، وعلى حوائط البيوت المسيدة من طين ، في بعض أجزاء شمال نيجيريا قد يجد المرء أصناف الزخرفة المصبوبة كافة ، من أشكال هائمة عبر كل يجد المرء أصناف الزخرفة المصبوبة كافة ، من أشكال هائمة عبر كل الحارجي في غير ايحاء بأى تكرار ، الى مجموعات عنصرية مثبتة في رسوخ داخل حشوات منتظمة ،

## ذخرفة مسطحات الحوائط والاسقف بالألوان والحليات المصبوبة ( لوحة ٨ )

مذا السقف المقوس ، الوفير الزخرفة ، الذي صورناه في (كانو)

<sup>(</sup>۱) ای کحشوات زخرفیة .

متأل متقدم جدا للنماذج المصبوبة ، ومن المفيد أن نلحظ هنا استعال اللوحات الصينية الملونة مرصعة عند تقابل العقود ترصيعا بارزا بعض الشيء • وهذا الاستعمال للوحات ( وقد تكون كرات ، أو أعناقا وقيعان لزجاجات غاطسة بعمق في الحوائط وبحيث تطفو على السطح العام ) • • ينتشر في مناطق كثيرة من افريقية حيث التأثير الاسلامي على أشده \_ كما في السودان والمناطق المجاورة للجنوب ، والساحل الشرقي أيضا •

وهناك استخدام آخر للخامات الغريبة، هو ذلك الذى تعرفه القبائل التى تصنع الفسيفساء من الودع وشقف الفخار ، أو تلك التى تكون النماذج الهندسية من واقع شرائع العيدان النباتية وترصع بها الحيطان .

## الزخرفة بالبوص

### (لوحة 9)

هذا النوع من الخامات ، وان كان استعماله أندر الا أن بعض القبائل تستخدم فعلا سعف النخيل Raffia والغاب في الزخرفة الخائطية ، ففي منطقة البحيرات بشرق افريقية كانت قبائل ( البانطو ) تبطن حوائط أكواخها وتغطى القوائم الداخلية التي تحمل الاسقف بأعمال خوصية مصنوعة في العادة من أعواد الغاب أو بعض الحسائش الكبيرة ، وهذا الغاب موثقا بخيوط من أغلفة النخيل الداكنة جد زخرفي ، وتبلغ صنعته بمساكن القادة مستوى رفيعا ، لكن أقصى ازدهار لهذه الحرفة نجده في الحوافز التي يستخدمها ( التوزى Tusi ) في (راوندا أورندي) للفصل بين جزء المسكن الذي تحفظ به جرار اللبن المقدس وباقي الكوخ، وتزخرف هذه الحواجز بنماذج تجمع بين اللون الأسود واللون الطبيعي للعيدان ، كما أنها تقوم على عناصر رمزية تقليدية ـ كالمثلثات الكبيرة والتعاريج ـ في تشكيلات متنوعة ،

وكان ( البوشونجو ) في الكونعو يغطون حوائط بعض أكواخهم \_ الداخلية والخارجية على السواء \_ بحصير تزخرفه نماذج هندسية تحتوي على الكتير من العناصر التي تشتهر بها القبيلة في أعمال التطريز الوبري وان بات من غيرالواضح لنا كيفية مزاولة هده الحرفة والمؤلفان (تورداي) و ( جويس ) يتحدثان عن اطار خشبي يثبت به افقيا جريد النخيل ثم يوثق بسعف ، بعضه بلونه الطبيعي وبعضه مصبوغا باللون الاسود وي حين أن ( فان دي بوسك )، من جانبه ، يتكلم عن نسيج متعانق مزدوج ( وبلا نول ) لوحدات مستقلة حيث السداء من شرائح الجريد

واللحمة من حبل سعف مجدول ، ومن ثم تثبت الحصيرة المنتهية مكانها على الاطار .

وهكذا ، في مناطق مختلفة بافريقية ، كان اللون والصلصال والخشب والمعدن والألياف النباتية ... أى كل المواد المعروفة لدى شعوب لم تبلغ الطور الصناعى ... تستغل أوفق استغلال في تجميل جدران المبانى ويرجع هذا الاسماعية الصالح الرائع لكافة هذه المواد الى مدى ادراك العامل الفنى اليدوى امكانيات كل منها وحدودها الطبيعية ، حيث لسكل مادة من المواد خصائصها التي تميزها ، أما عن تقدير الصانع الافريقي للمعالجة اللائقة ، فهذا واضع من دراسة مختلف طرق الزخرفة الحائطية حيث مدى التنويع في المواد والاساليب الحرفية أكبر منه في أية حرفة أخرى ،

## البابالثالث الناذج على المحصب والستر

بعد عرضنا لأعمال الزخرفة بالبوص والسعف في بناء جدران الأكواخ الافريقية نصل بطبيعة الحال الى أعمال الحصير - من أبراش وحواجز قائمة \_ المصنوع من هذه المواد نفسها ٠٠ فان أعمال الحصير (١) نقع ني منتصف الطريق بين هذه الفواصل الثابتة المنسوجة والأقمشة المنسوجة • واذا كانت نفس المواد والاساليب تستخدم في الحرف الثلاث الا ان المواد المستعملة في صناعة الحصير أرفع وأكثر مرونة من تلك التي تقتضيها الفواصل ، وأقل رقة وليونة منها في المنسوجات • وكما يمكن توقعه ، ينتج من هذا التشابه في أسلوب الانشاء تشابه في النماذج الزخرفية ٠٠ والواقع انه من الصعب أن يمد خط واضح وسريع بين حرفة وأخرى من هذه الحرف حتى أن بعض الحواجز الفاصلة التي يصنعها ( التوزي ) شمال الكونغو قد أدرجنا صورها في كل من هذا الباب وباب الزخرفة الحائطية ، في حين أن حصير أو ملابس الكونغو ( أواسطه وأعاليه ) المنسوجة بالرافيا أرقى نسيج ـ قد ألحقنا صورها بباب المنسوجات • وهذا الحصير الكونغولي ، وان كان ينسج على نول متطور الا انه في العادة يصنع فوق أبسط اطار ، تثبت عليه طريحة واحدة من الالياف ، وفي معظم الاحيان بلا نول أو أي اطار على الاطلاق ٠

أما من ناحية الصنعة فيمكن تقسيم حصير افريقية الزنجية الى ثلاثة أقسام:

۱ ـ ما ینسج علی نول أو بدون نول ، ۲ ـ ما ینبغی وصفه بأنه
 محاك أكثر منه منسوج ، ۳ ـ ما یصنع بجدل شرائح السعف .

<sup>(</sup>۱) أو الاحجبة (جمع حجاب) كما يقال في العمارة الكنسية ــ القبطية وغــي القبطية .

## الحصير المنسوج

## ( لوحة ١١/١٠ )

تعتبر الاساليب الحرفية التي سنتناولها بالشرح بعد قليل عند الكلام عن نسج الاقمشة صالحة أيضا بالنسبة لنسج الحصر مع الملاحظة بأن الحصير أكثر تعرضا للاستهلاك ، ولا يمكن أن تطفو الجدائل الكثيرة فوق بعضها في أمان ان لم يثبت بالاستعمال انها غير سريعة التقصف ومن الاعمال التي تعتبر نموذجية في أقاصي الكونغو حصير ذو سداء من لون واحد أو لونين ولحمة بلونها الطبيعي مع تكرارات هندسية كبيرة الحجم ، معقدة التكوين ، وكثيرا ما يكون الاثر أبيض وأسود فقط كما انه يدخل عليه أحيانا مزيد من اللون .

وبالمنطقة نفسها نوع آخر من الحصير محلى باشكال آدمية أو حيوانية أو طيور ، جذابة مرفهة الى أبعد حد · وهو يتكون من سداء أبيض تقطعه لحمة سوداء على نمط يبرز مساحات كبيرة بعضها أبيض وبعضها الآخر أسود ، فتتحدد هكذا تماما أشكال الحيوانات وغير الحيوانات سواء ككتلة سوداء أو شكل أصم يزخرف فيما بعد بوحدات صغيرة · وقد اتينا بأول الامثلة الثلاثة الموضحة باللوحة ١١) لا لامتياز خاص في التصميم ، وانها لانه يدل بجلاء على الأسلوب الحرفي المستخدم، ثم بالمثلن الثاني والثالث لما فيهما من حس أوضح بالتصميم والتكراد الشائق على الأخص في نموذج الطيور ·

## الحصير المحاك

## ( لوحة ٩ ب/١٠ ب/١٢)

ليس بين هذا النوع الذى أسميناه حصيرا محاكا والنسبيج أى تقارب حرفى ، فهو يشغل على نمط يشابه المتبع فى أعمال السلال الملفوفة coiled مدلك انه بالرافيا أو أية مادة مماثلة تخاط طريحة شرائع سميكة صلبة بحيث تمر الالياف حول آخر شريحة وتخترق طرف الشريحة التى بأسفلها ، المثبتة مكانها من قبل ٠٠٠ وعلى أن تكون الغرز متقاربة تقاربا وثيقا يغطى الشريحة كلها ، ووفق هذا الاسلوب يمكن انتاج جميع النماذج تقريبا ٠

وتنتمى أيضًا الحصيرة الأكثر تعقدا (more complicated) أو الحاجزان باللوحتين ( ٩ب ) و ( ١٢ ب ) الى فصيلة الحصــير المحـــاك · فالشرائح الرفیعة المتوازیة بأرضیة الحصیرة تخاط مکانها بواسطة حواف سوداء ۰۰ ومن ثم تضفی بالتنویع فی العمق أهمیة جدیة علی التصمیم ۱۰۰۰ حیث النموذج یثبت مکانه فوق حبل لیفی بغرز تجعله یطفو کما فی أعمال التطریز الاوربی الوبری (pipping) ۰

والحواجز ١٠٠٠ أمثلة لأعمال ( التوزى ) التى تبلغ ببساطة تصميماتها جمالا فذا ٠ فهذا الشعب يستخدم فى صناعة الحصير والسلال عددا قليلا نسبيا من العناصر الزخرفية ، كما أنه يقصر اللون على الاسود فوق خلفية باللون الطبيعى ، مع اضافة البنى عرضا ، كما أنه يقصر اللون على الاسود فوق خلفية باللون الطبيعى ، مع اضافة البنى عرضا ، لكن الصنعة فى غاية الدقة والاتقان ١٠٠٠ كل هذا بالاضافة الى امتياز فى التصميم يأتى بنتائج رفيعة المستوى ٠ وأما من ناحية الاسلوب الحرفى الهذه الحواجز فهى تتكون من أرضية منسوجة من شرائح مفرطحة تعلوها طريحة غاب بعضه أسود وبعضه بلونه الطبيعى ، مثبتة مكانها بواسطة صفوف خيوط ليفية رفيعة تتعانق حول كل عود ، وعلى الا تشكل هذه الاربطة جزءا من النموذج الزخرفى ، وانما توارى جهد المستطاع ٠

## الحصير المجدول ( لوحة ١٤/١٣ )

وأخيرا لدينا الحصير المجدول ، الذي يصنع بتجميع جدائل طويلة من شرائع جريد النخل مصبوغة بالوان مختلة : يشق الجريد شقا رفيعا بحيث يمكن استخدام من ٦ الى ٥٠ وأكثر في الجديلة الواحدة ، ويتكون النموذج بناء على ترتيب ألوان الجدائل ٠٠٠ وعدد الجدائل المضادة التي نمر فوق الأولى وأسفلها ، ويختلف هذا العدد في كل خط مجدول حسب ما هو معروف في اشغال التريكو ، وأخيرا فبخياطة الشرائط المعدة يكون قد تم صنع الحصيرة ،

ومن المحتمل ان تكون هذه الحرفة قد دخلت افريقية عن طريق العرب من الشرق وان كانت قد تسللت الآن مئات الاميال داخل القارة و فبالساحل الشرقي والجزر المجاورة يمكن مشاهدتها على أفضل وأبهج حال في حين اننا ، داخل القارة ، قد لا نجد سوى أبسط النماذج وفي مجموعة تحتوى على أكثر من ستين نموذجا حصلت عليها المؤلفة حديثا في زانزيبار يطلق على معظم العناصر الزخرفية أسماء توافق شبهها ١٠٠٠ الجل ( أو الذي يشوبه بعض الحيال ) بالاشياء الطبيعية ، منها : الأفعى « و »

رباط القوس « و » شرائط الكلب « و » السمكة كتسميات نموذجية • كما ان هناك غيرها أبعد تخييلا مثل : « وجه المرأة غير المتزوجة » « و » مكان القلب • ومن زنزيبار أيضا حصيرتا الصلاة المبينتان باللوحة ١٤ ـ وهما على درجة نادرة من الجمال • وقيد تستدعى الصفوف العريضة في النموذج تشغيل حوالي خمسين جديلة باليدين • • • كما ان النموذج غير المنتظم في الحصيرة السفلي ـ المشكل باستعمال الأحرف العربية يتطلب أقصى مهارة في العد • والي حد ما ، يذكر التصميم الراهن للحصيرة العليا بروعة تصميمات السجاد العجمى •

ولقد شقت نماذج الحصير المجدول طريقها الى افريقية الشرقية عن طريق آخر حيث تصنعها زوجات الجنود النوبيين في السودان ، وبأسفل اللوحة مجموعة من نماذج الحصر النوبي ٠٠ واضح انها تختلف كثيرا عن المبين أعلاها ــ وان كان الفرق يرجع في الواقع الى مجرد تعديل واحد في الاسلوب الحرفي ٠ ذلك أن النوبيات يجدلن حصرهن من واقع جديلتين مختلفتي اللون بحيث يعكس وضـــم اللونين عند ثنيهما في نهاية الخط المجدول ، أي في الاتجاه المضاد ٠ غير ان أهمية الحصير النوبي ترجع الى هذا العامل اللوني أكثر منها الى استخدام عناصر مركبة ، فقد تجد في عدد لايحصي من الحصير عنصرا بسسيطا جدا معالجا عبر توافقات لونية عظيمة ٠

-

الباب الرابع تصميما كالمنسوجات والأقمشة المنسوجة

## الأقمشسة المنسسوجة : ( لوحات 10/17/19 )

يقرر الكثيرون من أوائل الرحالة أنهم وجدوا حرفة النسيج عند اول بلوغهم ساحل افريقية الغربي على جانب عظيم من التقدم • وكثيرا ما يستشهد (لينج روث) بأقوالهم في بياناته المبكرة عن اقليم ( بنين ) فیذکر أول ما یذکر ( ولش Welsh ) ـ الموفد من قبل أحــد الأحزاب الانجليزية الى ( بنين ) حوالي ١٥٩٠ « الذي يتحدث عن أقمشة مصـــنوعة من صــوف قطني منسـوج نسيجا في غاية الطرافة ، ، وعن « الحصيب الرفيع الجميل الذي يصنعه القيوم من أغلفة النخيل ، ، ثم يستقي من هولندي غير مشهور يدعي ( د٠ر٠ ) يرجـــع مؤلفه الى عام ١٦٠٤ قوله « وفرة غزل القطن الذي يصنعون منه أقمشة تشابه مصنوعات الساحل الذهبي ، بل أجمل منها وأخف وزنا ، ومن واقع كتابات ( نيبندال ــ ١٧٠٤ ) نكون فكرة جديدة عن مدى انتشار حرفة النسيج : « ان السكان لا يرتدون المنسوجات القطنية وحسب ، فهم يصدرون الآلاف منها سنويا الى مناطق أخرى ، • وعن ( لاندولف \_ ١٧٧٨): وقلما يخلو بيت من جهاز لغزل القطن أو اطار لانتـــاج ( هركوفيتش ) الى اسطورة تتحدث عن دخول النسيج الى داهومي في النصف الثاني من القرن السابع عشر عن طريق ملك من ملوكها تعتبره عشيرته بطلا من ابطال الحضارة • ومن الواضح الجلي ان هذه الحرفة قد عرفت في الكونغو منذ أزمان مبكرة حيث يقول ( بيجافيتا ) في كتابه عن ( أقاصي السكونغو ) ـ عام ١٥٩١ « ازياء من سسعف الشجر متقنة الصنع ، •

وقد عرف نسيج الاقمشة في غرب افريقية والكونغو واجزاه من شرق أفريقية البرتغالية وتنجانيقا ، والمحتمل أن تكون حرفية النسيج على نول قد تدرجت ابتداء من صناعة الحصر ( وهي التي لا تستعمل مثل هسندا الجهاز ) فور التحقق من أن العمل يتيسر كشيرا لو وجدت : (أولا) طريقة لتثبيت خيوط السداء على درجة من الشدة لاتدعها ترتخي أو تتعقد في اثناء عملية النسيج و (ثانيا) : طريقة لتحقيق انفساس ( أو فتحات sheds ) يمر من خلالها المكوك ( أو الابرة ) الذي يحمل خيوط اللحمة ، أي نمط أبسط من التقاط خيوط السداء بالاصابع في كل مرة ، وبوجه عام فقد وصف ( لينج روث ) مختلف أشسسكال في كل مرة ، وبوجه عام فقد وصف ( لينج روث ) مختلف أشسسكال تدرك مدى تنوع النماذج بالنسبة للصناعة على أنوال بدائية \_ كالمستخدمة تدرك مدى تنوع النماذج بالنسبة للصناعة على أنوال بدائية \_ كالمستخدمة في أفريقيا \_ لابد من قسط ما من المعرفة الفنية ، والمقسام لا يتيع الدخول في تفاصيل عن الاسلوب الحرفي الراهن ، وهكذا لا مناص من فرض القارىء على بعض الالفة بأصول الحرفة أو في امكانه أن يطلع على أحد الكتب الكثيرة في هذا الموضوع ، .

وتستخدم فى النسيج الافريقى الياف متنوعة · ففى الساحل الغربى والكونغو يروج استعمال الرافيا غير مغزولة ، فى شرائح رفيعة متقنة · وفى بعض أجزاء نيجيريا تستعمل ـ فيما يقال ـ أغلفة شهر الصنوبر · وعلى الساحل الغربى يشيع كل من القطن والحرير · وتقوم بعض نماذج النسيج فى نيجيريا على استعمال خليط من الحرير والقطن ، وفى داهومى على الرافيا والقطن · وهذا التنويع انما يزيد ملمس سطح سطح الأقمشة المنتجة رونقا ·

وكان اختيار الالوان قبل ادخال الاصباغ ( التركيبية ) الصناعية مقيدا بالمواد المستخدمة ، كانت الرافيا تصبغ بأصباغ نباتية وتزخرف غالبا بالاحمر او الاسود فوق خلفية بلونها الطبيعي ، الا أن المدى اللونى كان يتضمن أيضاط ظلال الأهرات الحمراء والصفراء ودرجات الالوان البنية والرمادية والقرنفلية اللافندر ودرجات الاصفر الساحبة ، ويصبغ القطن في نيجيريا بالنيلة المحلية التي توفر درجات مختلفة من الزرقة مد وان كانت الاصباغ المستوردة تستخدم أيضا ، وفي غانا كثيرا ما يكون الحرير المنسوج كتلة ساطعة الالوان ، ومما قبل ان أول أقمشة حريرية استوردت من أوربا أعاد النساجون ( الاشانطي ) نسجها بحيث تشمل التصميمات الجديدة ألوانهم البراقة الخاصة ،

ونستطيع تقسيم أنواع النماذج التي يمكن تحقيقها في المنسوجات الى قسمين شاملين و هناك أولا ما يمارس في القطع البسيطة النسيج بمجرد تنظيم الخيوط الملونة في السداء أو اللحمة أو كلاهما: فالخيوط الملونة في السداء تسفر عن ريجات طولية يمكن التحكم في طولها وعرضها ولونها و في حين أنها في اللحمة تنتج خطوطا عرضية (أي في اتجاه عرض القماش) ، وفي حالة خطوط طولية وعرضية في نفس الوقت يحصل على ضامات وهكذا يتسنى انتاج عديد من النماذج المخططة والمربعة و فمثلا استعمال الاحمر والاخضر والابيض في كل من السداء واللحمة يعطى أحمر يعبره أحمر ، أو أخضر ، أو أبيض ، أو أخضر يعبره أخضر أو أبيض وأبيض يعبره ابيض ، أي ست تشكيلات لونية واذا زادت في كل بوصة خيوط السداء عليها في اللحمة تتوارى اللحمة واذا زادت في كل بوصة خيوط السداء عليها في اللحمة تتوارى اللحمة اللحد كبير ، وعندئذ يسمى النسيج (من وجه واحد Warp-faced ) .

واذا عكس الوضع واختفى السداء خلف عدد كبير من خيوط اللحمة عرف باسم ( نسيج لتغطية الحوائط tapestry ) • وهكذا يمكن التنويع في عرض مختلف الريجات اللونية • • كما انه باستعمال خيوط مختلفة السمك أو النوع ( الليفى ) يضفى على الاثر رونقا جديدا • وباللوحة ( ٩١٥ ) عينات لمثل هذه النماذج البسيطة الانتاج •

ويمكن الحصول على نماذج أكثر تعقيدا بامرار بعض الحيوط فوق خيط واحد او أكثر بالسداء أو اللحمة ولتحقيق هذا تزدوج أحيانا خيوط السداء ، ولا يستخدم من الجدائل سوى ما يحتاجه النموذج ، وتبقى الاخرى مدلاة فى الخلف حتى تحين الحاجة اليها وكذلك تستعمل لحمة مزدوجة ، فتطفو الجدائل الملونة للي بمثابة نموذج زخرفى للمباشرة فوق الأخرى ( السادة ) التى تكون بمثابة خلفية وهذا النسيج يكون عرض كل القماش أو فى بعض مساحات صغيرة حسب مقتضى النموذج وهكذا لا يرى النموذج عمليا من الوجه الآخر أى غير المستعمل من القماش ومكذا لا يرى النموذج عمليا من الوجه الآخر أى غير المستعمل من القماش استعمال الالوان للرافيا الطبيعية أو نمسوذج زخرفى بسيط من لون واحد ٠٠

بهذه الوسائل الحرفية يمكن نسج عدد لايحصى من النماذج ، وفى الاقمشة الافريقية تنويعات لا حصر لها من التصميمات الهندسية ـ وان بدت للوهلة الاولى مطابقة تماما لنماذج ثابتــة · واذا كانت عناصرها هندسية في معظمها الا انها تجمع بين الريجات العريضة وخطوط الزاوية والتعاريج الرقيقة الدقيقة ، كما أن من أشكالها المحببة أيضا : المثلثات

والمعينات الصماء، ويمكن العثور في بعض الاقمشة على أشكال حيوانية أو آدمية متفاوتة التطويع الفنى (stylized) وأخيرا هناك أسلوب يتميز به تصميم الاقمشة الافريقية بلاجدال وسواء المنسوج منها أو المطبوع وهو تقسيم القماش الى شرائط أو حشوات تملأ بتكرار وحدة معينة يفصل بينها حواف مخططة أو نسيج سادة ، غير ملون .

## الاقمشية المطرزة

## ( توحة ١٩ ، ٢٠ ، ٢٢ ، ٢٢ )

يمكن زخرفة الاقمشة المنسوجة أو المصنوعة من الاغلفة النباتيسة زخرفة ثانية بتطريزها تطريزات متعددة الاشكال واذا كان من غيير المتيسر دائما أن يستخلص من كتابات الرحالة المبكرين حقيقة ما وجدوا في نيجيريا عند أول بلوغهم اياها ٥٠٠ الا أن العديد من البيانات يوحي بوجود مطرزات أو أعمال نسج على السواء ولنضرب مثلا باسستار (hangings) القصسور الملسكية في (بنين) ويذكر (فاوكنر معاهم المحلية أشبه بالسجاد ويتحدث (برتون ١٨٦٦) عما قد شاهده في المكان نفسه بقوله: «أعمال مغزولة وطنية رفيعة مستغولة بطريقة التفريخ ومزخرفة بجدائل مغزولة حمراء ويصف (بنتش معالج مالمجم الطبيعي ، مشغولة بالابرة فوق مقطع قطني معالج بطريقة التفريخ ومناه ، مشغولة بالابرة فوق مقطع قطني معالج بطريقة التفريخ ،

وأشهر التطريز الافريقى ته بل وأجمله بلا نزاع مه يوجد بالمنطقة التى تقع عند تقابل نهرى (سانكورو) و (كازاى) بالكونغو البلجيكى (سابقا) حيث كانت تمارسه مختلف عشائر (البوشميمات أو الحرفية (الباكوبا)، ومستواه الرفيع سواء من حيث التصميمات أو الحرفية انما يستوجب بعض التأمل ويقول (تورداى) و (كويس) انه لايمكن ارجاع هذه الحرفة المنتشرة لدى (البوشونجو) الى ما قبل مطلع القرن السابع عشر، وأنه وفق التقاليد (الا مبالا) قد تلقن هذا الفن (شامبا بولونجونجو) أشهر ملوك (البوشونجو) من آل (بندى Bende) فلقنه بدوره الى أبناء بلده وفى الوقت الحاضر يعتبر شمال الكونغو كالموطن الاصلى لهذه الحرفة والمحرفة والمحرفة والمحرفة والمحرفة والمحرفة الحرفة والمحرفة والمحر

وهذا التطريز كان يزاول على قماش من الرافيا ، غليظ العدائل غير محكم النسج ، بعد أن ينقع في الماء أو يملص بالايدى حتى يصببع

مرنا لينا قدر المستطاع • وهذا القماش المطرز كان يترك أحيانا على لونه الطبيعي ، أو يصبغ بالتاكولا (Pterocarpus) ( لون أحمس ) أو باللون الأزرق ، وأيضا كافة ظلال الأزرق الأرجواني والأحمر الهندى والقرنفلي اللافندر • وفي بعض الأحيان كان كل من الخلفية والتطريز يترك بلونه الطبيعي • • أو يصبغان عقب الانتهاء من التطريز بلوني أحمر •

وألياف التطريز كانت تصبغ حمراء ، أو صفراء ، أو سوداه ، أو بنفسجية أو الى مختلف ظلال البنى ، أو تبيض بواسطة بعض المسواد المعدنية ، أو تترك على لونها الطبيعى • وباستعمال المتوفر محليا من الاصباغ النباتية الاولية لم يكن المدى اللونى محدودا اذ كانت هناك تدرجات شائقة عديدة ، اثرها دقيق رقيق جميل • وكانت رافيا التطريز تشق رفيعة قدر الامكان ، ثم تعالج بالايدى حتى تصبح ملساء ، ثم تجدل معا عدة خيوط منها فتصبح صالحة لامرارها بالابرة الحديدية •

وأسهر أنواع هذا التطريز هو التطريز الوبرى (pile) (لوحة ١٩)، ففى هذا النوع تملأ الاسسكال بامرار الابرة تحت جديلة واحدة من المنسوج وشد الألياف حتى حوالى ملليمترين فقط من الغرزة ، ثم قطع ( الالياف ) على نفس الارتفاع ، وبتكرار هذه الغرز متقاربة جدا وعبر كل المسطح يحصل على مسطح أملس وبلا عقد كالفرشاة الناعمة ، بل وأشبه بالقطيفة ، وكان الاتقان الذي يؤدي به العمل لا يدع ألياف التطريز ترى من الوجه الآخر للقماش ، وتمارس عدة أساليب لتحديد العناصر أو ملئها ـ مما كان ينوع في ملمس السطح العام تنويعا شائقا ، كانت الاشكال تحدد أحيانا بغرز رئيسية سوداء وأحيانا بصفوف كثيرة من الغرز الصغيرة المختلفة الالوان تدور حول الحشوة المركزية ، كما ان الملء كان في بعض الاحيان .. غير مستمر الوضع ، فيشغل الوبر كنقط مستقلة ، لا اتصال بينها ، ويقطع قصيرا أو طويلا ، أو لا يقطع اطلاقا ويترك كدلايات ،

وفضلا عن الأقمشة الوبرية كانت تمارس \_ في غرب منطقة (البوشونجو)، وبخاصة بين (الامبالا) اشكال تطريز أبسط \_ اما غرزة رئيسية أو سلسلة متعددة من الغرز كما أنه في بعض أقمشة (الا مبالا) من مطلع القرن الثامن عشر كان يزاول أيضا النوع المعروف بالخيط المستحوب (drawn thread) • وكان قماش الرافيسا المستخدم في هذا الصدد من صنف جيد، وتطريزه في غاية الدقة ، وعلى ان في بعض الاحيان تصبغ الخلفية سهداء وتطرز التصميمات بألوان

طبیعیة ، كما فی أحیان أخرى یصبغ الأثر كله بلون أحمر ، وسوف نناقش فی فقرة مستقلة عناصر تلك النماذج التی كان البوشونجو یستخدمونها ولطالما اعتبر التطریز حرفة نسائیة .

ومن انواع التطريز الاخرى التي يجب الاشارة اليها ما كان يمارسه ( الهاوزا ) ( والفولاني ) وشعوب أخرى بشمال نيجيريا ٠٠ حيث كانت الاثواب والسراويل الواسعة الطريفة تغطى بوحدات في غاية الاحكام ، مشغولة بالخيوط الملونة وخيوط الذهب والفضة ٠ وتبين اللوحة ٢٢ جزءا من ثوب قرمزى جميل ( من بيدا بشمال نيجيريا ) مطرز بالذهب والفضة ، تفاصيله متقنة للغاية ٠٠٠ كما أن الاثر العام للثوب بما يشمل من تطريز في حشواته الامامية وخلف المسكتفين على غنى يخرج من المألوف ٠ وباللوحة ٢٣ اثواب مطرزة تكاد تكون من نوع مختلف تماما الماروال الواسع المبين في (ب) عبارة عن عدد من العناصر مجمعة في غير السروال الواسع المبين في (ب) عبارة عن عدد من العناصر مجمعة في غير نظام ــ مما يخالف تماما الامر في الاعمال المنسقة المتسوازنة السابق ذكرها ٠

#### القصاصات الجوعة Patchwork

ليس تجميع قصاصات الاقمشة بالخياطة من أسساليب الزخرفة الشائعة في افريقية و والاعمال القليلة التي يمكن ايجادها بالمتاحف عبارة عن أزياء قديمة كانت نساء ( البوشونجو ) ترتديها في بعض الحفلات وهي تتكون من قطع صغيرة من الاقمشة المصنوعة من الاغلفة النباتية على شكل مثلثات أو معينات أو مستطيلات ، بعضها بني غامق أو أسود والبعض الآخر بلونه الطبيعي ، مخاطة معا بخيوط ليفية وهذه القطع ليست على غرابة تلفت الانظار ، الا أنه يجدر ملاحظة أن نهج صناعة نماذج زخرفية بتجميع قطع منسوجة يعتبر محليا في افريقية ، اي غير مستورد و

# الاقمشية الموشاة Appliqué

تعرف زخرفة الاقمشة بالتطبيق فوقها ( بغرز الحياكة ) قطع قماش من لون آخر ، أو مادة مختلفة تماما كالخرز والودع والرقائق المعدنيسة وما الى ذلك ٠٠ بين قبائل الساحل الغربى ، بل ولدى ( البوشنجو ) فى الكونغو ايضا ــ وان جاءت وفق اسلوب جد مختلف ، وفى الممالك الكبيرة بالساحل الغربى يبدو استعمالها مقصورا على الوظائف الطقوسية أو

للاشارة الى الرتب العسكرية والمدنية ، فيذكر (تألبوت) البيارق العسكرية القديمة لقبائل ( الكالابارى ) باعتبارها اعمالا موشاة ٠ كما هناك الكثير من الشارات الخاصة بنظام الملكية ونظام ملكية أم الملك من مجموعات ( مايروفيتنر ) ٠٠ مما يعتبر أيضا من الأقمشة الموشاة ٠ لكن أكثر معلوماتنا عن استعمال مثل هذه الاقمشة أو أساليب صنعها ٠٠ من الاوفق أن نحصل عليها من تقرير ( هركوفيتز ) عن داهومى ٠

وكانت صناعة هذه الأقمشة مقصورة على أعضاء نقابة عائلية متخصصة فى حاجيات اصحاب الجاه والسلطان ، يقطن أعضاؤها فى مجموعة سكنية تجاور القصر الملكى ، ولم يكن يزاول مثل هذه الاشغال فى أى مكان آخر بالبلد سوى رجال هذه المجموعة دون غيرهم ، ولدينا بيانات عنها من أيام الاكتشاف البريطانى ، فكتابات ( فوريز ) ترجع الى عام ١٨٤٩ ، وكتابات ( سكرتشلى ) الى عام ١٨٧٤ ،

وهذه الاقمشة الموشاة كانت تستخدم في صناعة الشمسيات وقبعات الرؤساء والبيارق والاعلام الميزة للجمعيات ومختلف فرق الجيش ، فضلا عن السرادقات ومختلف مستلزمات مساكن الكبار من ستائر وتاندات وما عن عناصرها الزخرفية فهي شارات رمزية طبقية أو ملكية محضة وكانت أعمال الكبار واحداث حياتهم اليومية تسجل تصويريا ويعتقد (حركوفتيز) ان التصميمات المستخدمة كانت تستمد من أعمال البروز الواطيء التي كانت تزخرف جدران القصور الملكية ، مع احتمال عسدم المحاكاة العمدية ١٠٠ اذ أن التشابه في المضمون أو في حاجة الحرفتين الى المعالجة البسيطة غير التفصيلية للأشكال مما قد يؤدى الى بعض التطابق وكان معظم هذه العناصر الزخرفية ذات الأشكال الحيوانية ، رمزا لعظمة الملك والأسرة الملكية ٠

ويقول (ميروفتز) عن أهل داهومى: انهم تلقنوا هذه الحرفة ، أول الامر ، عن برتغالى من البرازيل كان قد استقر فى (ويداء) ، ومها يذكر أن التصميمات كانت تؤدى فى البداية على أقمشة الرافيا ، ولم تستخدم الاقمشة الاوربية حتى عام ١٨٩٠ ، وكانت الخلفية ذهبية براقة أو سوداء ، مع اعتبار الارجوانى ودرجات الازرق والاخضر كأهم الالوان الثانوية المستخدمة للأشكال ، ونماذج الصور الآدمية المنفردة للطبوعة تقليديا له تستخدم بانتظام ، فى حين أن العناصر الزخرفية الاخرى كان ابناء الحرفة يعدلون فيها ويبدلون جيلا بعد جيل ، وبحكم الصنعة كانت العناصر الاساسية فى هذه الاقمشة الموشاة تعالج ككتل صماء ، تبسين العناصر الاساسية فى هذه الاقمشة الموشاة تعالج ككتل صماء ، تبسين فيها بعض التفاصيل (كملامح الوجه أو تصغيف الشمسمر والريش فيها بعض التفاصيل (كملامح الوجه أو تصغيف الشمسمر والريش

والصدف، ومختلف دقائق الزى) وذلك بغرز الخياطة وفق نمط مصطلم عليه ،

## الاقمشية المدهونة

#### ( لوحة ٢٧/٢٦ )

ان نسج النماذج ، أو تزيين القماش السادة بتغطيته بالتطريز أو بمواد أخرى مختلفة اللون والملمس لا يستنفد امكانيات زخرفة المنسوجات فمزاولة الدهان أو الصباغة مما يفتح مجمالات كثيرة أخرى أمام الزخرفة .

ومن البين أن أول أنواع الزخرفة التلوينية قام على مجرد تطبيق اللون بالإصابع أو بفرشاة بدائية مباشرة على القماش ، وذلك سلحاء لتحقيق صورة تروى قصة أو تقدم رمزا مميزا أو شارة معينة أو لمجرد زخرفته بنموذج ما ، وفي أجزاء عدة من أفريقية يمكن العثور على أقمشة مزخرفة بهذه الكيفية ، منها المنسوج ومنها المصنوع من الاغلفة النباتية ، وهذه الاقمشة وان بدت في معظمها كثيبة بدائية يعوزها الحس الفني الحق بالتصميم الا أنه توجد بالكونغو بعض أقمشة تتراوح ألوانها بين درجات الرمادي والاسود والبني فوق خلفية شاحبة ذات جمال ملحوظ ، والواقع أن التحرر شبه المطلق ( في هذا النوع ) من كل تقيدات حرفية انما يسفر عن نتائج تلقائية ، نابضة بالحياة الى أقصى حد ،

على أنه اذا كانت قد نمت فى الهند أساليب ماهرة للغاية تتصل بتحديد التصميمات على المنسوجات بقلم بسط وتلوينها باليد ، فمن الشائق الفيد ملاحظة طريقة مماثلة تماما كانت تمارس فى غانا ، فبالتحف البريطانى نموذجهان زخرافيان ملونان على قمهاش من القطن الأبيض المستورد ، حددا \_ فيما يبدو \_ بالحبر الداكن ( بالريشة ) ثم ملئت تماما بعض مساحتهما الكبيرة بأشكال حلزونية من نفس اللون أشبه بالحروف العربية كما لونت مساحاتهما الأصغر بالأخضر والأحمر والأصفر ، ومئل هذا الانتاج مهما كانت تعوزه دقة التصميم الهندى ورقى مظهره النهائي فالفرق أكبر بينه وبين المعها لم البسيطة غير المنتظمة للعينات الملونة الاخرى مما أوردناه باللوحات ، ما أشبهه بأثواب مسلمى المناطق الشمالية بالساحل الغربي ذات التطريزات الجميلة حتى أنه ليلوح كمحاولة صريعة رخيصة لتقليدها ،

# الأقمشية الطبوعة

## ( لوحة ٢٨ )

في زخرفة المنسوجات ٠٠ تستدعي الرغبة في تكرار وحدة تكرارا

منتظما عبر مساحة كبيرة وجود طريقة نسبخ آلية بعض الشيء ، تكون أسرع وأدق من التلوين الطليق باليد · وهكذا فقد حققت بعض القبائل هذه الرغبة عن طريق لوحسات تستجيل (ستنسل) من القشر الأخضر السميك لجذع شجر (البلانتين Plantain ) بينما غيرها يطبع بوحدات بسيطة هي مجرد قطاعات عرضية في عصى · الاأن أروع أمثلة المهارة الافريقية في هذا الصدد نجدها في أقمشة (الاشانطي) المطبوعة بالحاتم (stamp) والمسماة (آدينكبرا) · وتصنع الاختام من شقف القرع، وأما العناصر الزخرفية فعديدة ومختلفة · ويدنا المؤلف (راترا) برسم حوالي خمسين خاتما مع الاسماء التي تعرف بها · ولما كانت الانحناءات في نفس القرع الكبير تكاد لا ترى بالعين المجردة فمن المحال الحصول على قطعة مفرطحة (مسلطحة) تكفي لخاتم يزيد قطره عن ثلاث بوصات ، قطعر الخاتم حزمة من البوص الطويل (بامبو) يوثق ببعضه على بعد بضع بوصات من قاعدة الخاتم .

وعناصر الزخرفة ٠٠ تقطع مباشرة عبر الجلد الرقيق للقرعة ، أو تترك في بروز واطئ ، وأما عن القماش المستخدم ٠٠ فهو من القطن المنسوج الذي يترك أبيض في بعض الحالات أو يصبغ أحمر محروقا بواسطة قشر بعض السجر ، في أحيان أخرى ٠ وتحضر الصبغة السوداء المستعملة في الطباعة من نوع آخر من قشر الشجر ، يقطع ويغلي لمدة ساعات مع بعض جبث الحديد lumps of iron slag ثم بعد تبخر ثلث الماء ، ينزع الراسب ، فتبدو الصبغة أشبه بقطران الفحم لونا وشكلا ٠ ولطبع القماش يثبت بمسامير خشبية على أرض مفرطحة ثم يغمس الحاتم في الصبغة ويضغط به فوق القماش ٠

وفي نوع الطباعة بالاختام (كما وصفناها) صممت الاختام كوحدات مستقلة ، فهي في العادة تستخدم على هذا الاساس ، ومن غير المفروض أن تشكل الوحدات جزءا من نموذج انسيابي مستمر متكامل ، ومثل كتل blocks الطباعة المستعملة في أوربا والشرق · لكن تأثير العرب على الساحل الشرقي بافريقيا قد أتي بهذا التغيير على الحرفة منذ مطلع هذا القرن · · · حيث أخذ السواحليون (في زانزيبار) يستخدمون لطبساعة (الكانجا) كتلا خشبية يمكن تكرارها لتشكيل نماذج متماسكة مستمرة، فلا توحى بأي لحام · وبعض هذه الكتل يصنع في بروز واطيء · · · بينما تزود غيرها بمجموعات مسامير خشبية تلصق بها في سبيل طباعة البقع

(spots) • على أن الكثير من العناصر المستخدمة فعلا ـ فضلا عن هذا الفارق في الصنعة انما يكشف عن الأصلل الشرقي للحرفة في هذا الجزء من أفريقية •

# الأقمشة المصبوغة ٠٠ بطريقة التوثيق Tie ( لوحة ٢٩ )

اذا كانت طباعة النماذج بالعود ( أو الخاتم أو الكتلة ) تسفر عن عنصر قاتم فوق خلفية فاتحة ، فهناك أساليب أخرى تحقق الأثر العكسى ، وذلك بمعالجة بعض أجزاء القماش معالجة خاصة ، فعندما يغمر القماش جميعه في حمام الصبباغة يظل على أصله ويتلون الباقي فقط بلون الصباغة ، وهناك طريقتان للحصول على هذه النتيجة ، فِفي الاول \_ وهي المعروفة بالصباغة بالتوثيق \_ توثق معا ( أو تخاط ) بعض أجزاء القماش توثيقا قويا محكما لا يتيح للصبغة أن تتسلل اليها ، بينما في الثانية تكسى وحدات النموذج بالشمع أو بمعجون بحيث لا تستطيع الصبغة أن تبلغها وهذه تسمى بطريقة المقاومة أو ( باتيك ) ، وكلتاهما تمارسان في افريقية \_ وخاصة في نيجيريا .

ومن فحص بعض عينسات من الصباغة الافريقية بالتوثيق نستدل على تنويعات عدة في الصنعة تسفر بدورها عن نتائج مختلفة • فبتجميع مقطع من القماش الضيق النسيج تجميعا أفقيا على مسافات معينة ، وشد الألياف الجامعة شدا وثيقا ، ثم بلف رباط وثيق حول الأجزاء المجمعة يبدو المقطع المجهز بهذه الكيفية أشبه بالحبل • وهكذا عندما تحل الأربطة (بعد الصباغة) تظهر على القماش مجموعة خطوط أفقية غير مصبوغة تختلف تبعا لأحكام التوثيق وسمك القماش • وعندما يجمع القماش على ميئة قمم صغيرة موثقة بالرافيا تكون النتيجة بعد الصباغة عبارة عن بقع بيضاء تزين القماش ، وهكذا • • ففي استطاعة العامل الماهر أن يتصرف في أليافه الواقية بحيث تصبح البقع مربعات أو مستطيلات • وإذا وثق القماش بأحزمة ليفية متواذية ينتسج عدد من الحلقات المتوازية الفاتحة • هذا والأشكال التي يمكن انتاجها بهذه الطريقة — وإن كانت محدودة بعض الشيء ( عبارة عن مجرد نقط أو دوائر أو خطوط متوازية أو تعاريج في اتجاه واحد • • • أو طرطشة ) — الا أنه بالتوفيق بين مختلف هذه النماذج المكن الحصول على أقمشة جذابة للغاية •

وباستعمال غرز الحياكة يمكن التعديل في طريقة التوثيق: فبجدائل رفيعة من الرافيا يطرز النموذج فوق القماش بعسناية ، ثم تنزع الغرز كلية بعد الصباغة ، فيبدو مكانها فاتحا ، على أصله ، ويمكن الحصول على شكل ضامات بترقيع القماش بالألياف ، كما أنه ( بنفس الكيفية ) يحصل أحيانا على أشكال أخرى ، حيوانية وغير حيوانية ، وفي نيجيريا يحدد ( اليوكون ) التصميم على القماش بخياطة بعض ألياف سعف النخيل قبل الصباغة في حين أن ( البوشونجو ) بالكونغو البلجيكي يخيطون قطعا صغيرة من البوص أو الغاب بأجزاء القماش التي لا يريدون تلوينها ، ويستخدم ( اليروبا ) و ( التيف ) من أهل نيجيريا الكثير من الأقمشسة الصبوغة بطريقة التوثيق ، وعلى أن النيلة المحلية هي المادة الصابغة التي يستعملونها ،

وتوجد بمتحف الانسان بباريس قطعة أو قطعتان في غاية الأهمية من الساحل العاجي ، مصبوغتان بطريقة التوثيق : القماش من الرافيا ، متقن النسيج ، يبدو أنه وثق وصبغ على دفعتين اذ الألوان هي الاهرة الصفراء الطبيعية الفاتحة ، وأهرة أدكن (حمراء) وأسود ، وتكمن أهمية مثل هذه العينات في تعمد ترك القماش مكرمشا متوجا بعد الصباغة ، فلا يفرد أو يسوى حتى ان ملمس سطحه يبدو أشبه بالاسفنج ،

والعمال في نيجيريا على يقين بالجمال الذي يضفيه على العمل كل من اللون أو مظهر التضاريس السطحية الطفيفة (١) ، فمما يقال عن الصباغة بالتوثيق أن القطن الأحمر يستخدم بها أحيانا للحياكة لأنه يلون القماش ٠٠ وبالرغم من غسيله الحتمى اللاحق انها يكسبه رونقا يساعد على تصريفه ٠ والمثل يقال عن النيلة التي كثيرا ما تطبق على سطح القماش في نهاية عملية الصباغة بغية تزويده ببريق مؤقت ٠٠ يكون بلا شك موضع تقدير المسترين ٠

# الأقمشة المصبوغة ٠٠ بطريقة القاومة Resist

## ( لوحية ٣٠ )

تؤدى طريقة خياطة أعواد الغاب بالقماش أو طريقة تطريزه بخيوط قطنية أو ليفية ٠٠ الى الطباعة بالمقاومة \_ ذلك أن أجزاء القماش غير

<sup>(</sup>۱) ملمس السطيع = texture

المطلوب صباغتها تكسى بشمع أو بمعجون نشوى يقاوم تسلل المادة الصابغة .

ويمارس (اليروبا) نوعين مختلفين ١٠ ففي النوع الأول يلون المعجون النشوى فوق القماش مباشرة بريشة أو أية أداة بينما في الثاني ينزع من لوحة تسجيل (زنك ستنسل) الأجزاء المقابلة لما يجب تركه أبيض بالقماش ، ومن ثم توضع اللوحة على القماش ويلون المعجون من خلالها بقطعة خشب ، وعلى أن أحيانا يستعمل الصفيح بل والجلد للوحات التسجيل وبعد الانتهاء من وضع المعجون اللوني على القماش باحدى الطريقتين يترك حتى يجف ويجمد وعندئذ يصبغ القماش ثم ينزع المعجون بعد أن يجف وأخيرا يغلى القماش ٠

ومما قيل انه ليس هناك مايثبت أن انتاج النماذج الزخرفية بطريقة مقاومة لوحة التسجيل قد أخذها (اليروبا) عن الأوربيين ، والواقع أن هذه الحرفة مازالت في تطور ، والعناصر التي يستخدمونها ليست تقليدية حتما - فهي تمثل أحيانا آدميين وحيوانات وأشياء أخرى ، بينما القطع الأقدم من مجموعات المطبوعات بطريقة المقاومة ٠٠٠ نماذجها هندسية بحتة في الغالب ، وليس بينها سوى قلة من الأشكال التمثيلية المطوعة فنيا وكثيرا ما كانت المنسوجات المستوردة من مانشستر ذات الحطوط الحمراء أو الصفراء اللامعة أو ذات الزهور البراقة تعاد صباغتها محليا بالنيلة (سواء بطريقة المقاومة أو التوثيق ) بحيث أن الأجزاء الأفتع تعرض وحدها للصباغة ، وفي معظم الأحيان كان هذا النهج يضفي على المصنوعات أثرا شائقا جذابا .

وباستعمال لوحات التسجيل لا شك أن المعالجة تكون أكثر تقيدا منها في الأعمال التي تلون باليد تلوينا حرا طايقا حيث ان الأجزاء غير المغرغة من اللوحة لابد وأن تكون متماسكة ومتينة \_ مما يفصل تماما وفي وضوح بين وحدات النموذج • وبالمتحف البريطاني قطعة واحدة زخرفتها أشبه بأصداف السمك ، يعلو كل منها عدد من المنحنيات المتوازية : والمرجع أن يكون القماش قد غطى بالمعجون ثم عولج بالتمشيط •

## الأقمشة المسبوغة بطريقة العزل أو النزع Discharge

## ( لوحمة ٣١ و ٣٢ )

فى هذه الطريقة لطباعة النماذج ـ يبدأ بصباغة القماش كله ، ثم يحقق التصميم ( بالطباعة أو التلوين ) فوق الخلفية المجهزة بواسطة عامل اختزال قوى ينزع اللون فيترك بالتالى نموذجا أبيض أو شاحبا مقابل خلفية أغمق • ولم يكن هذا الأسلوب معروفا بأوربا قبل مطلع القرن التاسع عشر ، وهو يقتضى \_ فيما يبدو \_ قسطا كبيرا من الدراية العلمية أو العملية •

ولقد زود المرحوم (ف دى زلنتز) في مطلع هذا القرن متحف الانسان بباريس بمجموعة أقمشة قطنية من طباعة شعوب أفريقية الغرببة الفرنسية وبالأخص (البامبارا) ويتضمن وصفه للأساليب التي يمارسونها طريقة عزل تسفر عن تصميمات بيضاء على خلفية داكنة جميلة ان العاملة التي صبغت القماش قد أعدت أولا حمام صباغة وذلك بغليها للدة ثلاث ساعات قشور أو أوراق بعض الشجر، ثم غمرت القماش لمدة يوم تقريبا في السائل البني الناتج ، ثم غسلته بالماء ثم (بأداة حديدية) دهنت التصميم بصلصال خاص يوجد في بعض المستنقعات ويحتمل أنه يحتوى على بعض خلات الحديد و وبعد جفافه عولج النموذج مرة أخرى بالآلة الحديدية مفموسة في صابون يصنع محليا من بعض الزيوت النباتية مخلوطة بالرماد ، وهو يحتوى على كمية وافرة من البوتاس ذى المفعول القسلوى الكبير) ، ثم غطى (النموذج) مرة أخرى بالطين وترك في الشمس حتى يجف ٠٠٠ وأخيرا يضرب القماش بعصا ويدلك بالأيدى ويشطف بالماء لنزع كل آثار باقية من الطين ، فيبرز النموذج أبيض على الخلفة الغامقة ٠

والنماذج التي يمكن انتاجها بطريقتي المقاومة والعزل تتشابه بعض الشيء ، اذ أن فرصة الرسم على القماش متاخة في كلتيهما ، وكما توضح اللوحتان ، يحصل ( البامبارا ) بطريقة العزل على تفاصيل واضحة جميلة بالرغم من أنه بتغطية أجزاء النموذج أولا بالطين ثم بالصابون ثم بالطين مرة أخرى ، و يبدو تفادى الخطوط السميكة الملطخة من أصعب مايمكن ،

ومن دراسة مجموعات من هذه الأقبشة من مختلف المناطق نلمس تطابقات وتباينات شائقة بين العناصر • فبينما بعضها يركز كلية على التأثير بالنماذج المخططة تجد غيرها يستخدم مساحات صماء أكبر • تقطع حدتها خطوط رفيعة • ويمكن ايجاد بعض العناصر مكررة في أكثر من قماش واحد • وبوجه عام فلنماذج هذه الأقبشة أوضح تنظيما منها في أقبشة نيجيريا المطبوعة بطريقة المقاومة • وإذا أخذنا في اعتبارنا المهارة الحرفية الكبيرة التي يتطلبها الحصول ( في هذا النوع ) على خطوط متقطعة واضحة فلا شك أن المستوى الذي تبلغه هذه الأقبشة جد رفيع •

الباب الخامس الساب المساب الساب المساب الساب المساب الساب المساب الساب الس

لعله من المستحيل تغطية التنوع الهائل للنماذج التي يمكن ايجادها في أشغال السلال وسواء الافريقية منها أو غير الافريقية \_ تغطية كاملة ان مجرد الأساليب الحرفية في حد ذاتها مع ما تشمله من تنوعات تسفر عن عدد كبير من النماذج من حيث ملمس السطح • • يمكن استغلالها ثانية، من خلال تنمية امكانيات كل أسلوب نسج بالتنويع في المواد والالوان •

#### السلال المنسوجة

## لوحة ٣٣ و ٣٤ و ٣٥ و ٣٦ و ٣٧

يشبه نوع النماذج الزخرفية المكنة في أشغال السلال المنسوجة ذلك الذي أوردناه عند الكلام عن الأقمشة والحصير وبالرغم من أنه في حالات عديدة ينسج النموذج عبر جسم السلة نفسه الا أن انتاج نماذج رفيعة عامرة بالتفاصيل الدقيقة يبدو متعذرا في حالة استعمال ألياف غليظة سميكة نسبيا ، مما قد تقتضيه سلامة البناء العام ولهذا السبب توجد أجمل أمثلة النماذج المنسوجة بلا استثناء به في السلال الصغيرة التي تصنع من أغلفة نباتية أو ألياف منسوجة وخوص من صلابة معينة ثم تكسى بغلاف خارجي متقن النسيج ، فعلي هذا النمط تصنع في بعض أجزاء روديسيا والكونغو أجمل السلال ه

وفي بعض الأساليب الأخرى تجدل السلال ٠٠ على نمط يماثل جدل شرائح الأعواد في صناعة الحصر ٠

# ( السلال الملفوفة ) ( المجدولة coiled ) ( لوحسة ٣٣ و ٣٥ و ٣٦ )

هذه السلال أكثر من السابقة انتشارا في بعض أجزاء أفريقيا وحسب أسلوبها تخاط أعواد الجزء الداخلي من السلة بخيط ليفي على شكل حلزونات صاعدة أو هابطة تواريه في أكثر الأحيان وتقرم النماذج الزخرفية على ألوان الغرز ، وهي المقصورة في الغالب على الأسود والبني والأحمر ، فضلا عن اللون الطبيعي للخيط الليفي المستعمل ولكن هناك ما تصنعه النوبيات والسواحليات في شرق أفريقيا من سلال وأطباق ، وحيث يبدو كل أثر ككتلة ساطعة الألوان ، نتيجة للأصباغ التركيبية المستوردة وفي هذا النوع أيضا من السلال يمكن انتاج نماذج شائقة ، مقياسها صغير أو كبير على السواء .

# التنويع في المواد أو ملمس السطح ( لوحة ٣٦ و ٣٧ )

وأخيرا ١٠ فقد تكشف جولة تنقيبية عبر مجموعات السلال الافريقية بأى متحف كبير عن عدد من السلال تكمن أهميته سواء فى التوفيق بين أساليب حرفية مختلفة ، أو فى استعمال نوعين أو أكثر من الألياف ١٠ أو فى ادخال مواد مختلفة تماما كالخشب و وكل هذا ، بغض النظر عن اللون أو الشكل ، انما يؤكد شغف حب الافريقى بملمس السطح ١٠ الذى يتضح تماما من دراسة معالجته الحرفية لأى مادة من المواد ٠

الباب السادس أشغب المان المخسرز

#### ( لوحة ٣٩ و ٣٩ )

فضلا عن استعماله فى صناعة أدوات زينة الرأس والعنق والوجه ٠٠ فكثيرا ما يستخدم الحرز فى غرب أفريقيا أو شرقها أو جنوبها \_ فى صناعة كافة أنواع الأغلفة الزخرفية كالآنية والقرع من كل حجم والطبول والعصى والتمائم والأقنعة وما شابهها ٠ كذلك يخاط الحرز بقطع الملبس فتزين به الأحزمة والأحذية والعباءات والحقائب وما الى ذلك من مفردات الزى ٠

وفى غرب افريقيا وشرقها يشترك الحرز بنوع خاص فى زخرفة أثواب الرؤساء وتيجانهم ، أو تغطية الأشياء المتصلة بالزى الملكى أو بالشعائر الدينية .

ومما تجدر ملاحظته أن الكثير من التصميمات يحمل معنى رمزيا حتى ان تقديرها التقدير الكامل ليفترض الالمام بالتقاليد والرمزيات المحلية وباستعماله عبر المسطحات قد تبدو الصنعة في مستواها الرفيع عند تشكيل عناصر هندسية كالمثلثات والتعاريج والنماذج المتشابكة و

على أن المستخدم اعتياديا هو الخرز التجارى الذى يسفر عن ألوان ساطعة وقوية ٠٠ وقد ينسق فى لباقة وذكاء ، لكنه ، فى أحيان كثيرة وبخاصة فى الاعمال الحديثة ٠٠ مجرد تجميع خامل كئيب لأزرق داكن وأحمر وأبيض ٠

الباب السابع زخرفذ الجلود العفل المديوغذ

ان الجلود في افريقية ـ سواء الغفل منها عند الشعوب البدائية ، أو المجهزة لدى الشعوب الأكثر تقدما حرفيا \_ لطالما ذاعت استعمالاتها ، فهي لا تستخدم في الملبس وحسب بل أيضا في صسناعة القواطيع والتاندات والأسرجة والألجسة والدروع والأغمدة والاحدية والنعال والحقائب وقوارير المياه والأوعية والعبوءات من كل شكل وحجم ٠٠ فلاعجب بالتالي اذا ما صادفنا الكثير من الأساليب المختلفة تمارس في زخرفتها ٠

# النماذج المحلوقة Shaven

### ( لوحة ١٠٠٠)

فى شرق افريقية تزخرف الجلود التى لم ينزع شعرها بحلقها فى بعض أجزائها ، وبهذه الطريقة يبكن تكوين مساحات صغيرة صداء واضحة ، أو تحديد نماذج بخطوط محلوقة ضيقة .

# نماذج الحفر في بروز واطيء ( لوحسة ٤٠ )

يمكن حفر الجلود السميكة الغليظة في بروز واطئ على نعط يماثل المتبع في الخسب أو القرع ، وهذه المعالجة تمارس أحيانا في زخرفة الدروع والأغمدة • وفي حالة استعمال جلد غامق تبرز في وضوح أجزاء النموذج بعد أن تدلك بمادة طباشيرية بيضاء •

وفى أشغال الجلد الرقيقة تنزع بعض أجزاء السطح بحيث تكون مربعات صغيرة ·

#### الجلود الغفل الموشاة

#### ( لوحنة ٤٠ )

وأسلوب أكثر زخرفة يخص الجلد الخام هو الذي يمارس على المراوح المستعملة في (بنين) و يقول « بنتش » (١٨٨٩) Punch ( الملك و عز العز » بالنسبة للطاغية الافريقي أن يمتلك عبدين ، على الأقل ، يمروحان له والشكل العادي لمراوح (بنين) هو ١٠٠ (كما باللوحات) و كانت تصنع من جلد بقرى (أخضر) لم ينزع شعره ، فتخاط به قطع ملونة براقة من الفائلة أو جلد (هوزا Rausa) بمثابة نماذج زخرفية ، فما من (يوكوبا) خارجا الى بعض القرى في رحلة تأديبية كان يحس أنه في كامل هندامه ان لم يكن مزودا باحدى هذه المراوح والواقع انه باستثناء الخلخال والعقود كانت المروحة كل مايصطحب على سبيل الملبس ومن تقارير أخرى عن هذه المراوح ، نعرف أن جلدها المشعر الداكن كان يوشى بفائلة قرمزية تخاط في أماكن بسيور من الجلد الأصفر الرقيق ، يوشى بفائلة قرمزية تخاط في أماكن بسيور من الجلد الأصفر الرقيق ، وعلى أن عناصر متنوعة ـ بينها أشكال آدمية وحيوانية مطوعة فنيا ـ كانت تستخدم أيضا فيما يبدو ٠

# هروع من الجلد الملون

#### ( **لوح**ة ٤١ )

لعل أكثر نماذج الجلود جاذبية تلك المصممة على الدروع التى تستخدمها بعض القبائل فى شرق أفريقية وهذه الدروع تدهن بألوان أرضية ـ هى فى الغالب: الأحمر والأسود والأبيض، فتبدو أخاذة للغاية وقلما تكون زخرفة نصفى الدرع متمائلة، لكنها دائما أبدا متوازنة متسقة تلائم شكل الدرع العام ولقد ذاع بين (المازاى) والقبائل المنتمية اليهم بالنسب نوع من الزى الرسمى العسكرى يمكن المطلع من أن يتعرف فورا الى اقليم المحارب الذى يرتديه، واذا كان مواطنوه يعتبرونه بطلا شجاعا وهلم جرا و

# ذخرفة الجلود المدبوغة ( لوحة 22 و 23 )

اذا عرجنا الى المزخرف من الجلود المدبوغة نجده أهم سلعة تصدرها مسلمية تصدرها مسلمية على المنطقة على المنطقة السلمية على المنطقة المنطق

(أويو) بنيجيريا يكاد لا يستخدم سبوى جلد الماعز، في حين أنه كانت تستعمل في الماضي جلود الخراف ٠٠ دون الخيول والمواشي ٠ ثم بالرغم من أن بعض الأصباغ يستورد أحيانا الا ان التقليدي منها يصنع محليا وهي عبارة عن: أسسود هو خليط قطع من الحسديد القديم والنشاء ورماد من حوانيت الحدادين وأحمر ينتج من خلط قش بعض الحبوب Millet بالملح وتراب الحشب، وأصفر من معجون الجنزبيل بعصير الليمون، وأزرق من النيلة ٠ أما بالنسبة للأخضر أو الأبيض فالجلد بعصير الليمون، وأزرق من النيلة ٠ أما بالنسبة للأخضر أو الأبيض فالجلد بعصير النيمان، وأدرق من النيلة ٠ أما بالنسبة للأخضر أو الأبيض فالجلد بعصير النحاس ٠٠ والأبيض بالتدليك بزيت السعف ٠ ويمدنا (هامبلي) بقائمة مماثلة من (كانو) ٠

وأبسط أشكال الزخرفة بشمال نيجيريا هي رسوم متشابكة متداخلة (Arabesques) تؤدى على الجلد بالحبر الأسود – وإن كانت الرقع المجمعة أو الأعمال الموشاة (حيث العناصر ذات الألوان المتباينة تثبت بالجلد الأساسي بواسطة سيور رفيعة ) أوسع انتشارا · والقصاصات تزخرف ثانية بغرز ملونة · · كما أنه في بعض الحالات يجيء التصميم على شكل ضامات ، وذلك بنزع بعض الأجزاء من سطح الجلد ·

ورحدات التصميمات تقليدية ، تشبه ماهو مستخدم في التطريز المحلى ٠٠ مع تنويعات نكاد تكون نادرة ، وهي في معظمها هندسية كما في أكنر الفن الاسلامي ٠ ولكن كما في صورة الغلاف (من بيدا \_ لوحة ٤٣) ٠٠ يمكن أيضا أن نلتقي بأشكال آدمية وحيوانية مختلفة ، مطوعة فنيا ٠٠

وبالتوغل جنوبا يمكن ايجاد أعمال على النمط ذاته قد لا تكون دائما من نفس مستوى أعمال الشمال ذات الصنعة المتقنة ١٠ الا أن تصميماتها المبتكرة الشائقة قد تعوضها شأنا ٠

الباب الثامن النشم النشم النشم النشرط ونلوبل مجبيد "الوشم"

#### ( لوحمة ١٤ و ١٥)

لعل دراسة نماذج الزخرفة الافريقية تبدو غير كاملة ان لم تتضمن عادة التشريط وتلوين الوجه أو الجسم كله بعصارة بعض النباتات ، أو بالأهرة ، أو بالطباشير • ومثل هذه الخصال ــ وان كانت في حالة ذبول ــ الا اننا مازلنا نلتقى بها في افريقية بين أقل انشعوب تحضرا •

ومحاولة تقييم الجمال الطبيعى هى \_ فى الحقيقة \_ من المحاولات الذائعة بين الجنس البشرى ، وبخاصة بين النساء · وهى مقصورة بالنسبة لبعض الشعوب على الزى أو تصفيف الشعر أو على تلوين الأجزاء البارزة كالوجه أو أظافر أصابع اليدين · الا أن الافريقى قد بلغ فى هـذا الفن شأوا بعيدا ، لأنه يعيش فى جو حار ويعرض أجـزاء أكثر من جسـمه للزخرفة ، وهو يمارسه فى جدية ، وكما لو كان يزخرف قرعة أو أى وعاء آخر ·

والافريقى يروقه الجسم اللامع المطلى بالزيت ٠٠ وان كان فى بعض الأحيان يحول دون اللمعان بتغطية جسمه بالطين أو بمادة لونية ، وعلى أن هــذا الطلاء بالزيت أو باللون انما يزاول فى الغالب تمهيدا للرقص وكثيرا ما يصفف الشعر ويجدل وفق طرز مختلفة ٠٠ كما انه قد تنزع بعض الأسنان ، أو تبرد حتى يبدو طرفها رفيعا مدببا ٠

وعند بعض القبائل بنيجيريا تزين الوجوه والأجسام بنماذج متداخلة في أقصى دقة وتلون بعصارات نباتية ، لسكن أكثر التزين ذيوعا هو التشريط • وهناك عدة أسباب لممارسته • فمن العادات الشائعة بين عديد من القبائل تمييز أعضائها بعلامة القبيلة ، ويكون ذلك على الفودين في أكثر الأحيان • ويستعمل الطب ـ سواء الوقائي أو العلاجي ـ هذه البدعة

حيث يشقق الجسم وتدلك الجروح بعقار مفروض فيه انه يشتمل على خصائص سحرية م لكن أرفع التصميمات الزخرفية شأنا تحقق الأغراض جمالية ، وبالذات لتوفر للشعباب ، عبر علاقاتهم الخاصة متعة الرؤية والملمس .

ولا تمارس كل القبائل فن التشريط على مستوى رفيع اذ كثيرا مايكون مجسرد صفوف من الجروح المتوازية • وهناك ( كما باللوحات منسلا ) نماذج محكمة جميلة ، وبخاصة بين قبائل أواسط الكونجو • • حيث تغطى النماذج الزخرفية الجسم كله •

« لابد من بعض العذاب لتكونى جميلة » (١) وحسبنا أن أوصافه شتى أشكال التشريط تبدو أليمة ومزعجة : فعلى كل أجزاء الجسم من الجبين الى الفودين والوجنتين والعنق والذراعين والذقن والبطن والعجز والفخذين مع الساقين ٠٠ تشرط التصميمات تجريدية أو مطوعة فنيا بسكين حادة أو موسى ثم تدلك الجروح بالفحم أو بمادة نباتية حتى تنتفخ وتلمع آخر الأمر ٠٠

وطبقا (لبوهانان) تتغير الطرز لدى (التيف) ، سواء عناصرها السكلية أو نظمها الحرفية ٠٠ وتستخدم الزخرفة لابراز مواضع الحسن الطبيعى بوجه المحارب وجسمه ، فبممارسة أسلوب حرفى خاص يحقق جروحا عميقة تستطيع زيادة ابراز وجنتيه ، كما أن حجم الأنف أو شكله يمكن تعديله حسب الرغبة ٠ والساقان الجميلتان تستحوذان على اعجاب أكبر اذا مازينتا \_ في ذوق \_ بشريط عريض طريف ٠٠ من الشقوق ٠٠ ويتحمل (التيف) الأمرين في اختبارهم النماذج المختلفة ، بحثا منهم عما يلائم وجوههم ٠٠٠ بينما يكتفى بعض الشباب بالتلوين بعصارة نبات معين ٠ وهناك تجربة أطول بقاء وفاعلية حيث يوخز الوجه بعرق شجرة للحصول على اصابة بيضاء تبقى شهرين أو ثلاثة ٠ ويمدنا (هركوفيتز) بالأسلوب الراهن للتشريط مع قائمة النماذج المستخدمة في داهومي بالسمائها ومواضعها على الجسم ٠

<sup>﴿</sup> Il faut souffrir pour être belle! > النص الاسلى بالفرنسية ﴿ In faut souffrir pour être belle . ◄ وقريب منه في المربية ﴿ لابد للشهد من ابر النحل الله

الباب التاسع نماذج القدع

تعد زخرفة القرع بالنسبة لدراسة النماذج الزخرفية الافريقية من أكثر المواضيع أهمية • ذلك أن بين القبائل التي تبدى ميلا شديدا لأعمال الزينة توفر هذه الحرفة امكانيات كبيرة • • وهكذا نمت الأساليب الحرفية الكثيرة ، ولكل منها آثارها الشائقة الخاصة • ومن المتوافر لدينا من البيانات والتقارير نستطيع أن نكون فكرة واضحة عن هذه العمليات ، أو على الأقل ، عن بعضها • كما أنه من المتيسر عادة استخلاص مختلف الطرق الممارسة من الدراسة المنتظمة لمجموعات المتاحف • أما عن الموضوعات التي تعالجها التصميمات • • فواضحة بجلاء المكانة العالية التي تشغلها الرمزية أو الأساطير في التصميمات الافريقية •

واعداد قرعة مزخرفة عملية طويلة شاقة حيث يتحتم أولا تجهيزها ذلك أنها تؤخذ وهي ناضجة فتغمر في تيار مائي أو في حفرة بها ماء حتى يتحلل تماما كل ما تحتويه من مواد عضوية ثم تفتح وينظف داخلها في عناية ، ثم تعرض للشمس حتى تجف وفي أثناء عملية غمرها في الماء يتمدد جلدها وينعم ، لكنه اذا ما جف يجمد بحيث يمكن تصنيعه كالخسب واذا كانت بعض القبائل تقطع القرع أفقيا الى نصفين وتستعمل الجزء الأعلى حفى الأغلب حكفاء للجزء الأسفل ، فهناك قبائل غيرها تقطعه رأسيا ، وينجم عن مجرد مثل هذا الاختلاف أشكال زخرفية مختلفة ،

والاعتبار التالى يخص اللون الأصلى للقرع، وهنأ يكمن سر الحصول على تنوعات هائلة ؛ فاللون الطبيعى وهو الأصفر الدافى كثيرا ماتترك عليه القرعة ، أما اذا نزعت قشرة الجلد الرفيعة ( أو الجلد الخارجى ) فيبدو للمزخرف مسطح أبيض ، ويمكن تدليك القرع بتركيب من أوراق الشعير Mille يعطى لونا ورديا جميلا كما يمكن أيضا تلوينه بالنيلة أو

الأحمر أو البرتقالى الغامق أو السيينا المحروقة ٠٠ وعلى أن يضفى عليها بعدئذ مظهر عتاقة فنى بأن تملص بالأيدى تمليصا مستمرا وتعلق فى كوخ ملىء بالدخان حتى تبدو داكنة براقة ٠ ولكن فى حالة عدم الزخرفة يبدو كبيرا شاملا مدى ألوان القرع الأصلية أو مظاهر ملمسه textures ٠٠ وبعضه جد جميل فى حد ذاته ٠

## النماذج المنحوتة

#### ( لوحة ٢٦ )

تنقسم الاساليب المتبعة في زخرفة القرع الى أربعة أقسام ـ وان كان الاســـتعمال الراهن يوفق بين مختلف الطرق • نذكر أولا المعالجة الحرة Broad حيث: تفريغ الخلفية أو عناصر النموذج تفريغا غير عميق يوفر بروزا واضحا وتنويعا في اللون • وعندما تستهدف القرعة لغايات زخرفية محضة ، يمكن النزع كلية لبعض اجزاء الجلد ـ وهو غير سميك جدا •

# النماذج الكحوتة ( أو المحكوكة Scraped )

وطريقة الحك قريبة الشبه بالطريقة السابقة ، حيث تقوم التنويعات الزخرفية العديدة على تحديد عناصر النموذج بسكين حاد ونزع المساحة الخلفية بعناية ، وفي حالة عدم تلوين القرعة يلوح النموذج أصفر ( أى باللون الطبيعى للسطح الخارجى ) مقابل خلفية بيضاء ( مكحوتة ) بينما اذا كانت قد لونت أولا يبدو التصميم باللون المستخدم فوق خلفية اما صفراء ، ( وذلك في حالة نزع اللون وحده دون أي مساس باللون الطبيعى المقشرة ) أو بيضاء ( في حالة نزع القشرة أيضا ) ، وبطبيعة الحال يمن الحصول على أثر عكسى بحك عناصر النموذج الزخرفي فقط ،

# نماذج النقش بالحرق Scorched ( لوحة ٥٢/٥٢ )

وتمارس طريقة زخرفية ثالثة بحرق سطح وحدات النموذج حرقا خفيفا بعرض سكين أو اية أداة ٠٠ يجعلها غامقة أو سوداء تماما ٠ وعندما تعالج ( بهذه الكيفية ) مساحات بكاملها تكون بصدد امكانية لونية جديدة ٠

# النماذج المحفورة Engraved ( لوحات ٥٩ و ٥٠ و ٥١ و ٥٠ )

وأخيرا لدينا أساليب الحفر حيث تكسى مساحات واسعة ( من الخلفية أو من النموذج ) بمجموعة خطوط رفيعة محفورة باتقان ـ تهشيرية فى معظمها : وهذه الخطوط تحز احيانا بسكين حادة ١٠ أو تحرق بأداة مدببة ساخنة ، وفى هذه الحالة يمكن انتاج نقط صغيرة سوداء (محروقة) بدل الخطوط ٠ ويبدو النموذج المحفور أبيض أو أسود حسب ما اذا كان قد حز ، أو أحرق ولم يلون ، أو لونت بعض الاجزاء فقط ٠ وهذا التباين يؤكد فى بعض الاحيان بدهان الخطوط المحفورة بالهباب أو الطباشير ٠ ويمكن ممارسة هذا الاسلوب بحيث تبدو كل الخلفية أو عناصر النموذج فقط مغطاة بمجموعة من النقش السطحى الزخرفي (texture. pattern)

## الزخرفة بمواد غريبة

#### ( لوحة 30 )

من المعروف أن القرع يزخرف بتطبيق مواد غريبة فوقه ٠٠ ففى كل من افريقية الغربية وأفريقية الجنوبية الشرقية يضغط الصلصال اللين داخل شقوقه أو يرصع بخبرز أبيض أو ملون بسواء كعناصر زخرفية في حد ذاتها أو كتحديد لحواف مزخرفة بالحرق ٠ ومن الشائع أن يعبأ القرع في أغلفة محكمة (لكنها مستقلة الصنع تماما) ، ومزينة بالحرز ٠ وفي بعض الاحيان « تطرز » النماذج فوق القرع ، بسلك من النحاس الاصفر أو الصلب في غرز متقاربة ، وبخيوط من ذهب عند (الاشائطي ) في غانا ٠

والواقع أن هذه الاساليب \_ من نحت أو حك أو نقش بالحرق \_ تلائمها أقصى ملاءمة كل من التصميمات الهندسية والتمثيلية المطوعة فنيا (حيوانات وآدميين وغيره)، ففى حالة استخدام العناصر الهندسية دون غيرها يمكن الحصول على تباينات فنية من حيث ملمس السطح، وذلك بترك بعض الاشكال بيضاء أو صفراء طبيعية Buff تناقضها غيرها بالوانها العميقة ، وهناك من القرع ما يزخرف ثانية بحفر نماذج سطحية صغيرة في بعض أجزائه ، وباللوحة (٢٦) قرعة من (لاجوس) هي مثل طيب للمعالجة الهندسية البسيطة الجريئة ، يجدر بنا أن نقارنها بقطعة جميلة جدا من (الفولب) بالكامرون (لوحة ٤٩ ب) فنلاحظ ما أضفى عليها من أهمية لوجود نموذج من الخطوط البيضاء المحفورة حفرا رفيعا ، مقابل خلفية داكنة ، وعلى عكس العناصر ذات الزوايا الحادة

الشائعة عبر افريقية يزخرف (التيف) و (الايبو) و (الايبيبيو) بشـمال نيجيريا قرعهم بتصميمات ذات منحنيات انسليابية رشيقة ، يقال انها مستمدة من النماذج اللونية فوق نيجيريا على أجسام الاهالي • كذلك يستخدم (الهاوزا) بشمال نيجيريا المنحنيات في تصميماتهم ٠٠ بل و ( الكيجا ) أيضًا في غرب أوغندا ( لوحة ٥١ ) ، ولكن معالجة بالحرق ٠ وتستخدم أوراق الشجر كثيرا في زخرفة القرع وغير القرع في ليبيريا ونيجيريا وغيرها منسابة على نحو طبيعى جميل عبر سطح الاثر

أو منسقة ضمن نماذج مطوعة في غير خيال فني ٠

وأما عن استخدام الاشكال التمثيلية (آدمية وحيوانية وغيرها) في زخرفة القرع فالكثير منها لا يكشف عن أى تصميم فنى ، ذلك أن الاشكال مبعثرة عبر جسم الاثر ، لا يحكمها نظام ، وكل ما يمكن أن يقال من وجهــة نظر المصمم انها فراغات ملئت وحسب ، والواقع أنه يتعذر تناول القرع بجسمه المستدير من وجهة فن الزخرفة ، ان لم يكن هناك اطار هندسي يجمع بين العناصر ، فالأرجح أن الصناع لم يعنوا الا بتسجيل قصة أو عدد من الرموز لغاية معينة ولم يعيروا المظهر الزخرفي للاثر أي اهتمام • ولكن في أعمال بعض القبائل ــ وبخاصة في داهومي تتقاطع أحيانا الحوافي ذات العناصر الهندسية ( مستقيمات قصيرة وتعاريج ومثلثات وضامات ومعينات ) مع حواف أخرى أو حشوات حافلة بالعناصر التمثيلية • وتعتبر تصميماتها ناجحة أقصى نجاح • واذا كان هذا التضاد بين مختلف العناصر يبدو مرضيا كبداية ، الا أن التصميم الراهن grotesque, slightly للحشوات ( بحيواناتها الطريفة وشبه المقدسية heraldic المطوعة فنيا ) ممتازللغاية ·

# جوز الهند المنحوت

# ( لوحة ٥٣ )

توجد بالمتحف البريطاني بعض قشــور ( أغلفة ) جـوز هند من ( بنین ) محفورة حفرا جیدا • وقد سجلنا هنا احدی هذه القطع لنوضح ما بينها وبين زخرفة القرع من اختلاف كبير في المعالجة الحرفية ٠ تنحت جوزة الهند في بروز واطيء بان تنزع الخلفية كلية ثم تعالج الاجزاء المرتفعة من الزخرفة معالجة نهائية تجعل أسطحها تبدو مستديرة بعض الشيء ، أي بأسلوب حرفي يشبه ما هو متبع بنيجيريا في حفر الخشب ٠ على أن المذهب الطبيعي هنا ١٠ أوضح منه في أكثر تصميمات القرع ٠ وقد عولجت هذه القطعة الخاصة بلا دقة \_ وهي ترجع الى نهاية القرن الماضي .

الباب العاشر الزحن وفر على المختنب الزحن وفر على المختنب

#### ملمس السطح

#### ( توحات ۵۶، ۵۵، ۵۶)

ننافش فى الباب الرابع عشر غنى « ملمس السطح » كما يبدو عليه فى شتى أعمال الخفر الافريقية ولعل هذا التقييم الزخرفى أوضح فى نماذج حفر الخشب منه فى الأعمال الأخرى ، أيا كانت خاماتها و لكن الرغبة العامة فى معالجة المسطحات ليست كل ما يمكن أن يقف عنده أمر النماذج المحفورة الطفيفة و ففى أبسط الأعمال تمييز بين المساحات المزخرفة وغير المزخرفة فتنقسم هذه وتلك الى حواف أو كتل وتتحقق دائما علاقة واعية بينها وبين الشكل العام للأثر وباللوحة من يتأكد أوفق تأكيد الشكل العام لبرميلى المساحيق من واقع الاشكال الدائرية التى تقطع النقش السطحى العام وخدك يعتبر مقعد (ماشونالاند) متالا جميلا للملاءمة بين الزخرفة والشكل العام وأخيرا نجد فى الوعاء الخشبى باللوحة ٥٦ وهو من (كازاى) مثالا رائعا لأرقى الاعمال الغام وأخيرا نجد فى الوعاء الأفريقية حيث توازن الكتلة الانسيابية للحلزونات المتشابكة حول المسم ومن عن تصميم بسيط أخاذ الى أبعد حد وسيسفر عن تصميم بسيط أخاذ الى أبعد حد و

# الاشكال التمثيلية في التصميمات المعفورة ( لوحات ٥٩/٥٨/٥٧ )

يعتبر الخشب، وبخاصة أنواعه الصلبة ، من الخامات غير السريعة الاستهلاك · والحشب يمكن تصنيعه بمعـرفة العامل المدرب الماهر حتى يبلغ مظهرا رفيعا مهذبا كما أنه يتيح حرية كبيرة فى تنفيذ مختلف التصميمات • وهو في الواقع أعظم خامة متوفرة عبر أغلب المناطق التي تتدارسها ، فمن الطبيعي أن يجيء عدد كبير من الاشياء المستخدمة في الطقوس الدينية وحفلات البلاد فضلا عن بعض المستلزمات المعمارية مصنوعا من خشب • ووفقا للأغراض التي تنحت من أجلها هذه الأدوات الخشبية يتدخل عامل جديد في زخرفتها ، هو استخدام الاشكال التمثيلية ، أو الرمزية • ومن أجمل ما يذكر من الحفر الافريقي حشوة باب للقبيلة (بول) بالساحل العاجي ( مصورة هنا ) تزخرفها سـمكتان ، فالقبيلة مشهورة بحسها الجمالي ، والسمكتان ـ وان كان شكلهما طبيعي المذهب \_ الا أن وضعهما بالنسبة لشكل الحشوة وحجمها يذكر بمهارة التصوير الصيني • أن سطحيهما المشغولين يلتقطان الضوء • • في تباين واضح مع الحلفية ذات الايحاءات الطفيفة بالأمواج ، والاثر ــ اجمالا ــ مستحب للغاية • وتعتبر حشوات الابواب وحلياتها مجالا كبيرا لأعمال الحفر يستغله (البروبا) في نيجيريا أوفر استغلال ٠٠ فكثيرا ما تزدحم حشواتهم بصفوف من الحفر التفصيلي تشمل مواكب القادة أو غزوات الاوربيين أو مشاهد تحمل ، بلا جدال ، معنى تاريخيا أو تقليديا • وعنى غرار نقوش الكوابيل والمقاعد في الكنائس الأوربية بالعصر الوسيط فمعظمها يفصح عن تصوير للملامح الانسانية بروح مرحة شائقة وعندما يخف ازدحامها ٠٠٠ يتحدى الحس الزخرفي كل اهتمام بالناحية الموضوعية ٠ وبوجه عام تسري الفرحة فيما هو « ملمس السطح » ٠٠ عبر الاشكال الآدمية ، أو الاجزاء الانشائية للأبواب ، أو الحواف التي تفصل بين جزء وآخر من التصميم الواحد • وقد صورنا حليات ( بر ) باب من زانزيبار لتفرق بينها وبين أعمال (البروبا) ـ وان كان لا يجوز اعتبارها افريقية صريحة وهي من أعمال السواحليين أصحاب التقاليد العربية • كذلك لما كان التأثير العربي قديما في المناطق الساحلية شرق أفريقية فمن المفيد الهام ان يلاحظ الاختلاف في الطابع للمنحنيات الانسيابية والاشكال النباتية المستخدمة •

# حفر الخشب بدون تلوین ـ از أبیض وأسود) ( لوحة ٦٠ و ٦٦ و ٦٢)

فى شرق افريقية ــ وربما فى مناطق أخرى أيضا ٠٠ يمارس فى دقة واحكام أسلوب فعال أشبه بما صادفنا فى زخرفة القرع ٠ ذلك أن الشى٠

المطلوب زخرفته يعلى (أولا) جميعه باللون الأسود، ثم يحفر النموذج باللون الأبيض عبر الخلفية السوداء، أو يبقى أسود وتنحت الخلفية حتى عمق حوالى (١/٨) بوصة وتترك بيضاء وفي حين أنه يوجد بمنطقة الساحل أنواع عدة من الملاعق والأوانى عولجت وفق هذا الأسلوب تمارس قبائل (البانطو) في بحيرات أوغندا وشمال الكونغو الاسلوب نفسه في صناعة الاقواس والرماح فضلا عن جسرار اللبن والأوعية بأصنافها المختلفة و

# النماذج الملونة ( لوحة ٦٢ )

وفى شرق افريقية كذلك تزخرف بعض القبائل دروعها المشبية بالطباشير والالوان الارضية ، وكما لو كانت من جلد : وهذه النماذج الملونة تحمل ، فى الغالب ، معنى رمزيا ، وما ينتج عنها من تصميمات هندسية غير منتظمة جذاب للغاية ، وعلى نحو مماثل تلون النماذج على الأدوات الحشبية ( كالاقنعة ومجاديف القوارب ومختلف أنواع الأوعية)، وذلك فى أجزاء كثيرة من القارة ،

# نماذج النقش بالحرق

# ( لوحة ٦٦ ب )

ومن الأساليب المتبعة فى زخرفة الحشب بالحرق ما هو يجمع بين حرق المساحات الواسمعة وحز بعض الحطوط الرفيعة بأداة حديدية ساخنة ، هكذا تزخرف عشيرة ( ايبيبيو ) مراوحها ،

# ذخرفة الخشب بمواد غريبة

#### ( لوحة ٦٣ )

وأخيرا يبقى زخرفة الخسب بتطعيمه ببعض المواد الغريبة حيث وفق أشكال عدة تستعمل شرائح الرقائق المعدنية ، أو الخرز ، أو الزراير المعدنية ، ولعل أبرز الطرق التى تطورت الصنعة بموجبها ما كان يتبعه (الكامبا) بكينيا فى زخرفة مقاعدهم ، كان قدامى العمال يلفون \_ فى أحكام \_ سلكا من النحاس الاصفر أو الاحمر حلزونات حول أداة معدنية أشبه بابرة التريكو ، ثم يضغطونه (بالطرق) فى الخشب المطلى من قبل بزيت ملين ،

الباب لحادى عشر المحفرالزمن في على العاج .

# ( لوحة ١٤/٥٥ )

يزاول حفر العاج في افريقية على نمط أشبه بالمتبع في الخسب وهو \_ بطبيعة الحال \_ وان كان يمارس غالبا بأحجام أصغر الا أن الاختلاف التكويني لمادة العاج يمكن من نحته بدون أي تقيد ، ويفسح المجال بالتالي أمام التفاصيل الدقيقة بالنماذج على أجمل نحو .

وفى الساحل الغربى ، وبخاصة فى نيجيريا عند (اليروبا) والبينى Bini ، كانت تصنع أشياء زخرية مختلفة من قطاعات من أنيراب الفيلة منها الغوايش والعلب والأطباق وما الى ذلك بأن تنحت فى بروز واطىء حتى عمق كبير ، كما فى حالة السوار المبين باللوحة (٦٤/أ) على شكل طبقتين منفصلتين تتداخلان ٠٠ وكأنه بتصميم طبقته الخارجية المفرخ لعبة مهارة صينية puzzle ، وفي هذا المثال قد زخرفت الطبقة الداخلية بجموعة ثقوب حسنة الترتيب الحلزونى فى حين ان العصفور الصغير بمنتصف القاعدة قد نحت فى الطبقة الداخلية ليكون أحد النقاط التى تحول دون انزلاق جزئى السوار وانفصالهما عن بعضهما .

وفى هذه العينة كما فى قطعة من (بنين) باللوحة (٦٥ب) نامس الحرية الكبيرة فى التصميم ـ وهى الواضحة أيضا فى حفر خسب (اليروبا) ، ومع ذلك فالتوازن من حيث تخطيط الكتل وتوزيعها على أكمل وجهد والوعاء باللوحة (٦٤ ب) أكثر انتظاما فى تنسيقه حيث أن الاشكال مرصوصة حوله على مسافات منتظمة ، وهذه القطعة ذات أهمية كبرى ، اذ أن الجسم المبين على يمين الصورة قد تحرر من المذهب الامامى frontal المعتاد ، وذلك دون الاخلال فى الايقاع العام ،

وصورتا الابريق باللوحة (٦٥ج / ٥٦٥ ) تفيضان بهجة ورونقا٠٠

حيث تفصل حواف متداخلة بين الحشوات ذات العناصر الحيوانية الما في الابريقين فنجد رموزا كثيرة وحيوانات مطوعة فنيا ١٠ علينا أن نلحقها بأعمال (بنين) كالعصفور ذى الرأسين ، والسمكة mud fish ورأس الفيلل المطوعة أقصى تطويع ( التي ترى في الاعلى ) مع خرطوم مزدوج ينتهى على هيئة يدين تتلقفان أوراق شجرة ٠ وهناك تصاوير أخرى كالغزال الرشيق الصغير الذي يرتع بين أوراق السلجر ، على مذهب طبيعي أوضح ٠

وقد سبق لنا أن نوهنا بالنماذج المنسابة في حرية ـ وهي تعتبر تموذجية بالنسبة للعاج في بنين ١ ان الأثر العام لمثل هذا الحفر غني جدا ، لكن المعالجة البسيطة الموضحة بقطعتي (لوانجو) بالكونغو أقرب الى فهم الراثي ، وقد رتبت الاشكال حلزونيا حول الاولى ، وقتما رصت في الثانية داخل حواف تعلو بعضها بعضا ٠

وفى كثير من عاج افريقية المحفور ، ترصع التفاصيل (كالبقع على ظهرو الحيروانات والعينين والعلامات الميزة للقبيلة فوق الاقنعة أو الوجوه ، وتصفيفات الشعر المطوعة فنيا ، أو كل ما يوحى بقطع زينة العنق ) بأسلاك أو زراير من الحديد ، أو النحاس الاصفر ، أو الاحمر •

الباب النابي عشر الأعب الأعم اللمع دنية الزحد وفية

# تصمیمات المعادن المطروقة ( الوحة ٦٦ و ٦٧ )

هناك طريقتان لزخرفة المعادن تختلفان عن بعضهما كل الاختلاف ، حما الطرق والسباكة • غير أن الأولى أقدم من الثانية ، والتعريف الصحيح للريبوسية Repoussé ، وهي الكثيرة الاستعمال في مختلف أعمال المعادن المطروقة هو تحقيق نموذج بارز بمـوجب دقات بالمطرقة من أعلى وسنابك من الجهة السفلي • ويمكن الحصول على أثر مماثل بطرق الظهيرة من الأمام بموجب سـنابك ، وهـكذا تطلق لفظة ( مطاردة Chasing ) على زخرفة مسطح معدني طرقت واجهته • وسواء بانتاج ملمس غير منتظم يرفع بعض أجزاء المسطح تجاه الضوء ، أو باســـتعمال سنابك مزودة بوحدة زخرفية ٠٠ يمكن الحصول على مميزات ملمسية مختلفة ٠٠ انما ترضى ميـل الافريقي الى هـذا المنهج الزخرفي • ويقول هركوفيتز عن أهم أدوات كل عامل نحاس في داهومي انها مجموعة قوالب (dies) يصنعها بنفسه لاستعماله الخاص ، وهي تمشل الأشكال التي ترى على الأقمشة وشتى النماذج الخاصة بفراء الحيوان كالشمعر والحواجب وما شابهها على وجوه الآدميين • ومن سياق كلامه يبدو أنه يشير الى طريقـــة الصب المذكورة بعد باسم طريقة « الشمع الضائع » ( cire perdue) الا أن أكثر الباحثين يتفقون على أن الزخرفة تمارس على الشمع نفسه • وكما يبين من الصينيتين النحاسيتين المزخرفتين بطريقة الريبوسية ( لوحة ٦٦ ) يمكن تنويع ( ملمس ) السطح تنويعا شائقا • وفي الاناء (الاشسانطي) المبين باللوحة ( ٦٧ ب ) حددت الزخرفة بثقوب صغيرة عملت بالسنبكة وملئت بمادة بيضاء • واذا كانت أعمال المعادن المطروقة معروفة لدى ( الاشانطي ) وفي داهومي وجنوب نيجيريا الا أنها في الواقع أكثر انتشاراً في شمال هذه المناطق ، وأهم مراكزها : ( بيدا ) و (كانو) ٠

## تصمیمات المعادن السبوكة ( لوحة ۲۷ و ۲۸ و ۲۹ )

تزاول السباكة في غرب افريقية بطريقة الشمم الضائع • وهي تتلخص في أن يصنع للشيء المطلوب صبه نموذج غليظ من الطين ، يغطى في عناية بطبقة من شمع النحل تشكل فيها بدقة واحكام كل التفاصيل النهائية • وتنعم طبقة الشمع باستمرار بسكين ساخنة ، وتحز خطوط رفيعة (كلما بدت الازمة) ، أو تضاف خيوط رفيعة من الشمع في الاماكن المطلوب رفعها وهلم جرا • واذا كان الشيء المطلوب صبه صغير الحجم يمكن تشكيله كلية في الشمع بدون الاستعانة بقالب ، وفيما عدا ذلك يمكن استعمال هيكل معدني • وعندما تتم القوقعة الشمعية وتجمد ، تدمن بطبقات متتالية من سائل طيني (slurry) الى أن يبلغ سمكها حوالي ١/٨ بوصة ثم توضع داخل قالب طيني سميك ٠٠ مزود بمصب (طيني طبعا ) يمكن من خلاله صب المعدن المصهور٠٠ وعلما بأن الفرن المستعمل طيني بدائي يعمل بالفحم • وعندما يحطم القالب الطيني ينزع المعدن المصبوب وينظف من كل شوائب ( الرايش ) ٠٠ تعتبر العملية منتهية حيث أن الزخرفة التي كانت مشكلة في الشمع تكون قد نسخت على المعدن ٠٠ والواقع أن حرفيات الصلب لدى (الاشانطي) وفي داهومي وبالاخص فی (بنین) کانت فیما مضی من مستوی جد رفیع • ولقد اثارت مسألة موطنها الاول النقاش الكثر •

هذا الا أنه من غير المتيسر تحديد الميزات الحقيقيه لتصميمات المعادن المصبوبة اذ أن « التصنيع » أو « التشكيل » لا يتم عليها مباشرة • فقد رأينا ان العناصر الزخرفية تحز وتشكل في الشمع اللين ومنالواضع أن خصائصه تختلف تماما عن خصائص المعدن الصلب الذي ينسخها عرضا : وهكذا يعوزنا المقياس النقدى ( التقليدي ) للحكم على مدى صلاحية الخامات وأدوات العمل المستخدمة •

ولما كنا سنناقش العناصر المستخدمة في صب البرونز في (بنين) في باب مستقل ٠٠ يكفي أن نلاحظ هنا أن الاشكال الآدمية والحيوانية (من ناحية ) والتصميمات الهندسية الصرفة (من ناحية أخرى ) يمكن تحقيقها على السواء بهذه الطريقة ، وان الاشكال الطبيعية المستخدمة قد تكون واقعية جدا كما قد تكون مطوعة أقصى تطويع ٠ ولعل الجمم الشاذ في مصبوبات (بنين) بين عدد قليل نسبيا من التطويعات الفنية المصطلع عليها والصياغات التمثيلية ، يعكس الى حد ما نقص التوجيه الانشائي كما يعانيه هذا الاسلوب الحرفي ٠

البابالثعشر تصميم لفحن ال

لقد أظهر العامل الفنى الافريقى مهارات عظيمة فى الاعمال المعدنية وحفر الخسب ونسج الأقمشة ، ومارس جدارته فى تحقيق طرق صب ، وبناء أنوال ، وصباغة أقمشة فضلا عن طبعها بالزخارف ، لكن مزاولته حرفة الفخار لم تبلغ \_ فيما عدا استثناءات قليلة \_ مستوى خارقا ، فاعداد الصلصال بدائى جدا ، ولا شىء يعرف عن دولاب محلى أكثر من لوحة دائرية (عجلة) ، كما أنه لا تستخدم أية قماين أو أى طلاء زجاجى خزفى ، ان الافريقى لم ينشد بفخاره اشكالا واحج اما متنوعة ، أو استعمالات متعددة ، حقيقة انه استخدم لمختلف اغراضه السعرية الدينبة أوعية فخارية ( من جرار جنائزية الى آنية للسم أو العقاقير السحرية أو القرابين والذبائح ، ) ، ولكن \_ اجمالا \_ اقتصرت حاجته على أوعية الطهى وجرار الماء والجعة \_ وهى جميعها معرضة حتما للاستعمال الغليظ والقذارة ، وبالتالى لاتثير أية رغبة فى انفاق ما يلزم من وقت وجهد لتحقيق تصميمات دقيفة رقيقة جذابة ،

هكذا ٠٠ يكسو أرض أفريقية من الشمال الى الجنوب ومن الشرق الى الغرب شقف سىء الحرق ، خدش أو نحت على وجه بدائى بواسطة قطع من الخشب أو السعف المجدول ، أو بأختام مصنوعة من مواد طبيعية كقوالح الذرة والودع والحبوب • وكل هذا مفيد وهام بل ويسفر عن أمثلة رائعة للزخرفة بالطرق البدائية لكن المرء لا يلبث أن يؤخذ بمظاهر التخلف فى الحرفة وصعوبة العثور على عينات تدل على حس حقيقى بالتصميم الفنى •

وأشهر طرق زخرفة الاوعية انتشارا في افريقية هي حفر نموذج أو طبعه أو حزه بواسطة عود مسنن أو قطعة حديد ، وذلك قبل الحرق عندما تكون درجة صلابة الوعاء أشبه بالجلد ، وهناك أيضا الزخرفة بالحليات المصبوبة ، كما أنه في بعض المناطق تلون الاوعية أو تلمع .

# الزخرفة بالنماذج المطبوعة Impressed ( لوحة ٧٠٠ )

تشير التقارير عن صناعة الأوعية وأوصاف الجرار بمختلف اجزاء القارة الى مجموعات ضخمة من الاشياء الطبيعية أو المصنوعة التي تستخدم في طبع نماذج بسيطة على الصلصال • ومثل هذه الزخرفة قد تكسيو جميع الوعاء ، كما قد تنسق أشكالها داخل مناطق تحدد في الغسالب بخطوط محزوزة ٠ ويمكن تنعيم ( جلخ ؟ ) جميع سطح الوعاء بحجر صغير يوضع داخل قطعة قماش رطبة ٠٠ عندما ينتج عن الضغط الخفيف أثناء العمل تسننات دائرية صغيرة ٠٠ لا شك أنها ترضى الرغبة في ملمس سطح جذاب • وهذا الحب النموذجي للاسطح المشغولة الذي نلاحظه في كل حرفة افريقية يناسبه أيضا أن ينقش كل السطح على هيئة تشققات حادة بظفر الأصبع • وعلى أنه قد يستخدم الطرف الحاد للقواقع لطبع الصلصال ، بمجموعات ثقوب أو دوائر صـــفيرة • ووفق وصف أحد الواصفين: تؤدي نماذج ( السبعات والثمانيات compressed chevrons بواسطة قوقعة مرتكزة على حافتها المستديرة (١) تحرك باليد اليمني ني حركة ترددية وأمامية · ويمكن نقش مستقيمات tracks قصيرة متوازيه ( وتعميقها ) بامرار اطراف الاصابع ٠٠ أو تسننات صغيرة بالضعط المنتظم بجزء من كوز أذرة • ومن العادات الشائعة : جدل الشرائم الخوصية ولفها حول عنق الوعاء أو جسمه لتشكيل نماذج على هيئة حواف وهذه الشرائط المجدولة Roulettes تحقق خطوط زاوية متقطعة أو صفوغا من الزوايا Herring-bone طبقا لطريقة الجدل • وكثير من النماذج يحقق كذلك باختام محفورة في قطع خشبية صغيرة ، وعند بعض القبائل بحلقة حديدية • وتبين صورنا الثلاث للنماذج المطبوعة ، أولا : جرة ما، كبيرة من أوغندا هي عينة رائعة للأوعية المزخرفة ( بحواف ) بوســـاطة شرائط الطبع ، وثانيا : وعاء نسقت تسنناته ( ربمه بظفر أصبع ) في عناية ، وتوكيد للشكل العام \_ (لاحظ فوق الانف الخط الرأسي المركزي الفاصل ، مع المنحنيات الموازية للحاجبين والمستطيلين اللذين يوحيان بالوجنتين ), ، وأخيرا نماذج محصورة داخل حواف • ومثل هذا النوع ـ عمليا بلا استثناء ـ يدور حول جسم الوعاء في دوائر أفقية متوازية وان كانت العينة المبينة هما غير عادية اطلاقا ؛ فهي نادرة عزيزة من حيث تنسيق الحواف عبر جسم الوعاء ٠

<sup>(</sup>١) كحركة مخرطة الملوخبة

# النماذج المحزوزة ( لوحة ٧١ )

ومن طرق زخرفة الجرار المنتشرة أيضا ، حز نموذج أو حفره بسكين أو عود مدبب أو ظفر ، أو قوقعة ، أو قطعة خسب ، أو قرعة ذات حد مسنن كالمسط ، أو ما الى ذلك ، وكثيرا ما يمارس أسلوبا الطبع والحز في نفس الوقت ، على أن هذا النوع من العمل غليظ \_ أيضا \_ في معظمه، لا يحكمه نظام ، الا أن الكثير من الأوعية الجميلة النسب لا تخلو من حواف (عناصرها محزوزة) تؤكد مظهرها المتغير ، أو من أشكال هندسية (كالحواف والمثلثات والمعينات وما الى ذلك ) عامرة بالخطوط المتوازية والتهشيرات المتقاطعة ، وهذه المسطحات المحزوزة يمكن تأكيدها ثانية بملء الحطوط المحفورة بمادة بيضاء الهمناة أو بفتات قواقع أو بمسحوق تاكولا ، كما أنها قد تنسق كمناطق غير لامعة تحيطها مناطق ملساء ، ولنا عود بالنسبة لهذا التلميع ،

# النماذج المصبوبة ( لوحات 27 و27 و28 أ/ 22 ب )

يمكن العثور على كثير من الاطباق الطقوسية والصناديق الفخارية Terra Cotta سواء في السساحل الغربي في السكونغو تعلسو أجسامها أو مجرد اغطيتها اشكال آدمية أو حيوانية في بروز عال وان بدا بعضها أقرب الى النحت الحر منه الى التصميمات الزخرفية و وفي الجرتين الاشانطي باللوحة ( ٧٢ب/ج ) تعتبر بحق الحليات المصبوبة كأجزاء لا تتجزأ من التصميم العام ٠٠ في حين أن ( ١/٧٢) مثال طيب لمعالجة الاشكال الآدمية التطويعية في كل من فخار كامرون وخشبه المحفود حيث تكون الأذرع والسيقان أشكالا متشابكة حول جسم الأثر الفني ٠

وتقدم اللوحة (٧٢) نماذجا مختلفة من المصبوبات « المنحنية » ، واللوحة ( ١٧٤ /ب ) مثالين لالصاق حليات صمعيرة بجسم الوعاء ٠٠ بمثابة مقابض ٠

# الزخرفة بالالوان أو الورنيش ( لوحة ٧٤ ج/د )

بعد ذلك نتناول تلميع الأوعية وتبطينها بالألوان النباتية أو المحجرية ـ سواء لغايات عملية أو جمالية محضة · ففي بعض الحالات تبرز

الرغبة ١٠٠ اما في رفع شأن اللون الكئيب الناتج عن الحرق الزائدة ، أو اخفائه كلية ١٠٠ كالسبب الرئيسي للمعالجة ١٠٠ بينما ، في غيرها قد يكون الامتياز العملي في جعل الوعاء أقل قابلية للترشيح هو الداعي الأساسي للمعسالجة ٠ ولقد ورد بالنشرات السنويه Annales لتحف الكونغو البلجيكي (سابقا) بيان هام جدا عن أساليب التلوين الممارسة في الكونغو ٠ وهو يقسم الموضوع الى ثلاثة أقسام : أولا - تطبيق المادة النباتية التي تعطى سطحا غير لامع ، وثانيا : المادة النباتية التي تعطى سطحا خزفيا براقا ، وثالثا : استعمال المواد الحجرية ٠ فبالنسبة للحالة الاولى يكون الطلاء بعد عملية الحرق بزيت السعف أو غيره من العصارات النباتية ـ وكثيرا ما يستعمل كبطانة فوق كل الوعاء ، وفي هذه الحالة يكون تنويع اللون عرضيا ٠ وفي حالات أخرى يحصل على زخرفة واضحة الهدف وذلك بتلوين الغشاء اللوني نفسه أو بطرطشته وعلى هذا النمط ينتج سكان الكونغو فخارا يبدو كالرخام أو الخشب ، أو في بعض الحالات كخريطة لمحيط عامر بالجزر الملونة ٠

وفى بعض المناطق تلون بالاصبع أو بعصا خشبية أشكال بدائية ( خطوط أو عناصر هندسية أخرى ) ٠٠ في حين أن العناصر المسجلة على هذا النحو في منطقة ساحل الكونغو تغلب عليها الاشكال الحيوانية ٠

ولاضفاء المظهر الخزفي اللامع على الأوعية تستعمل عصارات وأصباغ متنوعة • فأحيانا يطلى الوعاء كله ، وأحيانا أخرى يحقق أثر أكثر جاذبية بترك بعض المناطق غير ملمعة ، كثيرا ما تملأ بنموذج محزوز أو مطبوع \_ كما سبق أن قلنا •

وفى عدة أجزاء من افريقية يدلك احيانا كل الوعاء (عندما يكون بصلابة الجلد) بمادة حجرية (فى العادة جرافيت أو اهرة حديدية) مخلوط بالزيت، ثم يلمع قبل الحرق ولما كان التدليك القوى محتما للحصول على مسطح لامع جدا فان كل جزء من الوعاء (محزوز أو مطبوع)، تتناوله المعالجة ، وهكذا تكون زخرفة الوعاء عبارة عن تنسيق بين كتل سادة لامعة تباينها مناطق مزخرفة غير لامعة .

# جرار مغلفــة ( لوحة 177*أب* )

باللوحة ( ٧٦ أ ) جرة صلخيرة شلائقة مثيرة · العنق والقاءد. يتواريان كلية خلف غطاء منسوج من ليف ينتهى على هيئلة مقبض · والجسم معاط كله برباط زخرفى من شرائع الغاب بحيث لم يعد يرى من الجرة سوى مجموعة حشوات يحدها هذا الغاب ، وزخرفت بواسطة ( شرائط الطبع Roulettes ) · ومن الملحوظ بجلاء التخطيط الزخرفى العام · · شاملا مختلف اجزاء جسم الوعاء والغلاف الخارجى · كذلك · · مظهر الجرة المغلقة النانية جذاب جدا \_ وان كانت قد كسيت كلها ·

# اطباق من روث البقر ( لوحة ٧٦ ج/ذ)

وهنا وعاءان آخران \_ وان كانا (على وجه الدقة) لايمتان الى المجال المجنرافى لدراستنا ، أو الى فصيلة ثابتة المعالم من فصائل الفخار الفخار لكنهما جديران بأن يثيرا اهتمام دارس تصميمات الفخار الافريقى ، انهما طبقان من تلال النوبة بالكردفان ، مصلى نوعان من روث البقر ، لونت نقوشهما بالابيض والاحمر الأرضى ، فنجم أثر فنى جيد التصميم ، قد يستوفف نظر صناع الفخار وقد يستوحونه فى ابداعاتهم الخاصة ،

الباب الرابع عشر العناصر في الصميمات الافريقية

اذا كانت الاعتبارات التكنولوجية تلعب في تعريف امكانيـــات التصميم الزخرفي وحدوده ذلك الدور الهام الذي جعلنا نقبل على موضوعنا من زاويتها ، فان دراسة العناصر الزخرفية في حد ذاتها \_ أى بغض النظر عن طرائق ممارستها \_ لا تقل عنها أهمية ، بل لعلها أكثر فائدة واثارة ، وهكذا ، بعد أن ربطنا فكرنا بمقتضيات الصنعة ، نتناول الآن بايجاز مضامين النماذج الزخرفية الافريقية ،

ويبدو طبيعيا أن تقسم هذه الدراسة الى نلاثة أقسام هى : ملمس السطح ، والاشكال التمثيلية ، والاشكال الهندسية ، على أن نتحقق توا من أنه ليست هناك حدود حاسمة تفصل بينها ، ومن أن بينها تقاربا خفيا ومن أننا نحوم - طوال دراستنا - حول غابة كثيفة يصعب اختراقها ، هى عالم الرمزية ، وأن ملمس السطح يبدو كأيسر هذه الاقسام تعريفا،

منذ زمن قريب نسبيا ـ كانت أية دراسة أوربية للتصميمات الزخرفية تقتصر على عناصر غاذج نوعية وسواء في الزخرفة الكلاسيكية أو نماذج الازهار فكما تدل بعض العنارين مثل : « تشريح النماذج » أو « قواعد تصميم الزخرفة اليابانية » أو « قاموس الفن الزخرفي » ، كانت الزخرفة تفهم كتزيين لشيء ما بأشكال تمثيلية ( ولو مطوعة فنيا ) أو في الاقل ، بتصميمات هندسية بحتة • كان طلبة معاهد الفنصون أو في الاقل ، بتصميمات هندسية الشكال النباتات : يقلبون في يربرسون الاشكال الطبيعية ، وبخاصة اشكال النباتات : يقلبون في النبات لكل قائم بذاته ، يشرحون الزهر ويأخذون القطاعات من أغلفة النبات لكل قائم بذاته ، يشرحون الزهر ويأخذون القطاعات من أغلفة التقاوي ويتخيرون مثني وثلاث نتائجهم ثم يجمعونها • هكذا كانت تغطى صفحات كبيرة بحشود متناظرة من تفاصيل الزهور أو الثمار • والواقع صفحات كبيرة بحشود متناظرة من تفاصيل الزهور أو الثمار • والواقع ان اهتمامنا الكبير « بملمس السطح » لم ينم الا في آونة أخيرة ، ولعله

الى انشغالنا فى ديارنا بامكانياته الزخرفية يرجع السبب فى ملاحظتنا اياه بالتصميمات الافريقية وعلى أية حال تكفى ملاحظته لتبدو مكانته المهيمنة الأخاذة ٠ ،

وهكذا ١٠٠ عندما نقوم بدراسة أية مجموعة أعمال افريقية لايمكن الا أن نؤخذ بالثراء الخارق لعنصر « ملمس السطح » ذلك الناجم من استعمال نماذج صغيرة دقيقة عبر مساحات كبيرة ١٠٠ ولعل « ملمس السطح » يكون على أوضحه في المواد الاكثر صلابة كالفخيسار والمعدن والخشب والقرع والعاج ١٠٠ وان كنا نرجح أن أول تنبه للأفريقيين الى هذا العنصر ، يرجع الى عمليات نسج الالياف ، ففي أبسيط السلال والحصير والاقمشة يلوح ملمس الاسطح مثيرا مرضيا ، وأقل تنويع ني نظام العمل ، أو تبديل في وزن الالياف أو موضع الوانها يعدل في المظهر المام للشيء وعلى أن مثل هذا النمط الزخرفي البسيط لايحمل أي معنى رمزي مغلق ، ولا يعنى به الا المتعة ، مجرد المتعة ٠ ( لوحات ١٥ب/ ١٥ج/ ١٩

كذلك ٠٠ تناول الفخار بالأيدى قبل حرقه يسسفر عن اشكال طبيعية قد تكون تضاريس طفيفة فى السطح مرجعها ضغط الأداة المستخدمة فى تنعيم الوعاء، أو ثقبا طوليا (١) ضيقا أوجدته أطراف الاصابع عرضا، أو كرمشة عفوية عقب تغطية الجرة بغلاف نباتى يحد من طاقتها الترشيحية ٠ وكثيرا ما يردد ان فكرة طبع نماذج على الصلصال اللين انما ترجع الى عادة تبطين السلال بالصلصال ، ومن ثم حرق الجزء الليفى ـ مما كان يجعل الوعاء الفخارى يبدو كالسلة وكما لو كان قد صب فى قالب ٠ وسواء صع هذا أو لم يصع ، فانها لحطوة قصيرة تفصل بين الآثار العرضية فى أثناء صنع الوعاء ٠٠ وتلك المشكلة المزخرفة عمدا بأظافر الاصابع ، أو كيزان الذرة أو شرائط الطبع (Roulettes) وحز النماذج بأداة مدببة حادة كان يتطور فى الوقت نفسه ، وفى أبسط الحالات تغطى مثل هذه النماذج سطح وعاء بأكمله (لوحة ١٧٠٠) و ب)٠

<sup>(</sup>۱) «مشقبیة» .

واذا ما تناولنا زخرفة بعض المواد الاخرى كالخسب والقرع والعاح والمعدن نلتقى بأحد اتجاهين : فاما أن ينقش سلطح الخلفية فقط فتبرز مقابلها وتقتطع الاشكال الآدمية أو الحيوانية واما ألا تمس الحلفية وتغطى الاشكال وحدها بنماذج رفيعة أشبه بنسلج الثياب ، أو فراء الحيوان ، أو صدف الاسماك ، وان كانت في أحيان كثيرة لا تمثل هذه النماذج أى شيء على الاطلاق ولا هدف لها سوى دعم فكرة الاستمرار فيما بالنسبة للاجزاء المزخرفة البارزة ، وكذلك في حالة نقش الحلفية قد تكون النماذج غير تمثيلية اطلاقا ، أو تكرارات بسلطة لأزهار أو رموز أخرى ( لوحان تمثيلية اطلاقا ، أو تكرارات بسلطة لأزهار أو رموز أخرى ( لوحان مثيلية اطلاقا ، أو تكرارات بسلطة لأزهار أو رموز أخرى ( لوحان مثيلية الملاقا ، أو تكرارات بسلطة لأزهار أو رموز أخرى ( لوحان مثيلية الملاقا ، أو تكرارات بسلطة لأزهار أو رموز أخرى ( لوحان كانت في حالة نقش الحلية بهنا المؤلمة بالمؤلمة بال

#### الاشكال التمثيلية

تشكل الامثال والاستعارات التصويرية والحكم والاقوال المأنورة خلفية عملية للفكر الافريقي ، وسواء تاريخ القبيلة وأساطيرها أو سيرة أمجاد القائد الحاكم أو الملك فكل ذلك توجزه صيغ لفظية أو رموز بصرية الخا تهدينا الى تفسير الكثير من التصميمات الافريقية ، ففي بادىء الامركان لمعظم زخارف مختلف العشائر معنى رمزى أو استعارى، لم يكن العامل الفنى وهو ينحت المواد ، أو يطرز شكلا حيوانيا أو تجريديا يستهدف أصلا تزيين عمله اليدوى ، أو تسجيل حيوان يروقه شكله ، أو صنع تميمة باتعة ، بل يعمد الى تسجيل حالة تصويرية لفكرة معينة ، ومن الجائز ان ذلك المعنى كان مقررا في وضوح ، أو مغلقا حينذاك على من هم دون الصفوة ثم بمرور الزمن ، غاب كلية عن كافة الاذهان الا أنه هو الذى قد دعا العامل الفنى – اصلا – الى أن ينتج ، وهو ما يمكن أن نسميه و باعث العنصر الزخرفي أو مبرره)

The motive of the motif

وفي هذا لايقف الافريقي وحده ، ولنستشهد بالمؤلفة (أزل الويس) في تقريرها الشائق عن استخدام الرمزية في تصميم المنسوجات منذ أقدم حضارات أوربا والشرق وأمريكا الجنوبية • تقول : « كانت النماذج التي تبدعها مصر ذات مشخصات مميزة ، وذلك بالرغم من قيامها عمليا ككل التصميمات المبكرة ـ أي تلبية للحاجة الى تمثيل بعض الرموز الدينية على وجه أو آخر • ولقد وصف (كارليل) الزخرفة كالحاجة الروحية الاولى في الانسان • ومنذ هذا الاحساس المبكر حتى يومنا استخدمت الزينسة كتعبير عن الحياة • هناك قصة خلف كل نموذج • لأن كل جزء من زخرفة: هو رمز لشيء ما ، وكل رمز : تسجيل لتاريخ أو تجربة » •

وفي بعض الدراسات التفصيلية لأمثلة نوعيهة من التصميمات الافريقية ــ كالتصوير الحائطي أو طباعة المنسوجات ــ قد نقرأ أن الاعمال الحديثة عبر وسائلها الخاصة تمثيلية المذهب ، وأن الاعمال الاقدم منها ٠٠ غاذجها هندسية في الغالب • ولكن الجائز جدا أن العمل الأقدم كان في أطواره المبكرة قد أراده مبدعه تمثيليا ، ثم اقتضب عبر تلاحق عمليان النقل والتطويع في رموز هندسية مقبولة مفهومة بالنسبة لزمانها ، وغير مفهومة بالنسبة لنا الأن ٠ وعلى أية حال فمشكلة تفسير هذه الرموز الافريقية لامناص من تركها لعالم الاجناس ، وهي تقتضي سنوات طويلة من الدراسة المتخصصة المتفهمة عبر كافة أجزاء القارة ٠ « ومع ذلك فغي هذا العهد المتأخر يصعب أن نثق بكل مانؤتي به من تأبيلات الثقة المطلقة. أن عالمين ثقتين كالمرحوم ( و٠س٠ راتري ) والسيدة ( ايفا ميوفيتز ) نجدهما يصلان الى نتائج مختلفة حول الفكر الكامن خلف العناصر المشكلة على أختام طباعة الأقمشة ( الادينكيرا ) • فبينمــا يعتقد ( راترى ) أن ( الاشانطي ) اقترضوا هذه العناصر من رموز بعض تمائم العرب شمالا ثم أطلقوا عليها أسماء جديدة تحملها معانى محلية \_ تاريخية ، أو سحرية أو تصويرية ٠٠ نجد السيدة ( ميروفيتز ) تتلمس ـ جاهدة ـ عبر بعض هذه العناصر مظاهر مختلفة للخالق ( عز وجل ) ، لكنها تعقب محذره بأن المعاني الحقيقية للرَّموز وان كانت لاتخفى على رجال الحرف ، الا انها قد تستخدم في حرية ٠٠ كما أنها ، في بعض الاحيان قد تستبدل بمعال ثانوية غيرها • وهكذا قد يكون كلاهما على صواب ، كما قد تكون بعض التفسيرات ثانوية بالنسبة لأخرى ٠٠ لكن الواضح الجلى بالنسبة للهاوى الذي لم يدرس الموضوع محليا ان اية محاولات للتحليل والتفسير ٠٠ محفوفة دائما بالخطر ، ولحسن الحظ فان حقل دراسة المصمم الفني شيء وتأويل مضامين هذه الرموز شيء آخر ، اذ ان مجاله الخاص هو تذوق الاشكال التي يسجلها • ليس من شك أن عمله قد يتيسر ويزداد متعة بقدر ما يتعرف على المعانى التي تحملها الرموز الا أن قيمتها الاولى بالنسبة اليه تكمن \_ آخر المطاف \_ في مجرد المظاهر المرئية الثابتة •

وفى الفن الزخرفى ببعض أجزاء افريقية \_ وبخاصة فى ممالك الساحل الغربى \_ نلتقى باستعمال كبير لكل من الاسكال الآدميـة والحيوانية \_ مسجلة عنى درجات تطويع مختلفة تصل من التمثيل الواقعى ( أو تكاد ) الى الرمزية القريبة من التجريد ٠٠ الا أنه لا جدوى من العرض المتسرع ، غير المنظم لاشكال ورموز عدة قبائل مختلفة ٠ لذلك أثرنا التركيز على اعمال منطقة أو منطقتين تلوح فيها الاعمال على ارقاها٠

ففي كثر من الحالات يبدو أن هذه العناصر تستخدم لوصف مجد القبيلة مجسماً في الاجداد ٠٠ أو القادة الاحياء في شكل حيوانات تحمل تقليديا أوصافًا مختلفة معترفًا بها • ويعتبر فن داهومي خير مثال لهذا الاتجاء • هناك حيث يزخرف الصلصال جدران القصر في بروز واطي ، وحيث توشى الشمسيات والبيارق والستائر ، وحيث أعمال كثيرة أخرى تعالج مواد كثيرة أخرى ٠٠ انما تقدم أعمال الملوك وانتصاراتهم الحربية وأمجادهم في أشكال رمزية ٠ ان كل ملك يحصل في أثناء توليه الحكم على مجموعة ألقاب فخرية ترتبط بمثل قائم ، أو قد صيغ خصيصا لوصف حدث من أحداث حياته ٠ هكذا عندما اغتصب الملك ( جيزو ) مكان أخيه ( آدازا ) قيل: « الفرس يحمل القليل الذي لاتستطيع البقرة حمله » \_ فعبر عن ذلك مرئيا برأس فرس يحمل بعض الحديد • ومن هذا القبيل : ثور ملفح: « لا يمكن نزع الثوب من حول رقبة الثور » وسمكة : « السمكة التي ابن الشبكة لا يمكن ان تدخلها ثانية ، أو شبل أذاع الفزع أول ما نبتت أسنانه ، وعلى هذا المنوال تسميع الحيتان والتماسميح والضماع . والضفادع والافاعي وحيوانات كثيرة أخرى فضلا عن الطيور والزواحف وفي عدة حالات قد لا يكفي عنصر واحد ليشــمل جميع مضــمون مثل أو لتمب فخرى أو بطولة الملك في معركة ما ٠٠ وتتكون الحشوة الواحدة مز عدة عناصر يجب أن تقرأ جميعها لادراك الاستعارات وأوجه الشبه ( لوحة ٥/٥٧ ) ٠

وأسلُوب آخر في فن الزخرفة يمارسه شعب داهومي هو ذلك الذي يخص زخرفة القرع ٠٠٠ فيتحدث المؤلف ( هركوفيتر ) عن قرعة مزخرفه في دقة واحكام وبداخلها هدية مناسبة أرسلها شهها الله الفتاة التي استحوذت على قلبه ٠ وكما ان البروز الواطئ أو الاقمشة الموشاة في الاعمال الملكية يسجل في شكل استعارى امجد الملوك كذلك هذه الشارات الغرامية تمثل مجموعاتها الرمزية أقوالا مأثورة تحمل معانى الود الذي يكنه الفتى لمحبوبته وهيامه بها وفي مثلهذه «الرسائل» قد تجد بجانب الطيور والحيوانات والاسماك والمتعابين عدة أشياء أخرى كالوجوه الآدمية المطوعة فنيا أو الأيدي وسعف النخيل والجرار والسكاكين ٠ على أن قرع داهومي المصور بهذا الكتاب ينتمى الى مجموعة اكتشفتها بعثة ( دكار \_ جيبوتي ) المصور بهذا الكتاب ينتمى الى مجموعة اكتشفتها بعثة ( دكار \_ جيبوتي ) مفرداتها في الاكواخ وميادين الاسواق ، لكنهما لا بتعرضان لتفسير المعانى التصويرية وينضمان الى هركوفيتر في أن استعمال الشكل الآدمي بكامله نادر للغاية في زخرفة القرع (لوحات ١٤٧/٤١) ٠

وفيماً عدا بعض تنويعات ترجع بطبيعة الحال الى الاختلاف فى المواد والصنعة من تتشابه معالجة الاشكال الطبيعية فى كافة فروع التصميم الزخرفى فى داهومى و ففى حالة استخدام الحيوانات والاشكال الآدمية تقدم هذه وتلك ككتل صماء ، مذهبها الطبيعى منوط بمدى رغبة الفنان فى الواقعية مامعناه أنه فى أعمال البروز الواطئ والاقمشة الموشاة حيث يكون مقصده وصفيا تصويريا بنوع خاص تبدو أقصى حرية فى الحجم العام والنسب المختلفة أو طرق شخوص الناس والحيوانات طالما ان فى هذا ما يؤازر فكرة العظمة والسلطان ووروا بينما فى زخرفة القرع من الجانب الآخر ، حيث الحس الزخرفى أكثر ارهافا ،قد تستطيل الاشكال أو تضغط بحيث تتلاءم مع شكل الحشوة المعدة لها ، كما قد يقطع السطح العام بنموذج جرىء ولكن فى كلا النوءين تبقى الموضوعات ككتل صامدة العام بنموذج جرىء ولكن فى كلا النوءين تبقى الموضوعات ككتل صامدة

وعندما نعرج على الأشكال الحيوانية والآدمية في فن ( بنين ) نجد الأساليب قد تغيرت تماما · فلنحاول بادى، ذى بدء أن نكون صورة شاملة للمظهر الراهن للملك وحاشيته من واقع أوصاف الرحالة الاوائل لنقارنها بالذى تمثله أعمال العاج والحشب والمعدن ·

( بدخولی الجناح الخاص أبصرت جلالته ۱۰ انه رجل بدین ، أنیق ، وسیم ، یفوح من حوله شیء من عزة الملوك ۱۰ وقد وقف حوله بعض القواد فی كامل هندامهم ، فضلا عن حارسین بجانبیه استلا سیفیها ۱۰ وباقترابی منه مد نحوی یده وقد دنا منه بضع خطوات ثلاثة أمراء شبان لیكونوا رهن خدمته ، ( فاوكنر \_ ۱۸۲۵ ) ۰

« وأخيرا جاء الملك يسانده رجلان يرافقهنه حتى أريكة خشبية مدت فوقها حصيرة ٠٠ وأخذا يسندان ذراعيه » ( برتون ــ ١٨٦٢ ) ٠

كان ( القائد الحربى ) يقف بالمقصورة العليا مع تابعين يسسندان ذراعيه المثقلتين بالاساور المرجانية والحديدية المدلاة طويلا بعيدا عنجانبيه وكان مظهره العام بالنسبة للقادم عليه أشبه برجل في أثناء وقوعه على الارض مغشيا عليه ( برتون ١٨٦٢ ) •

« ان أثرياءهم يرتدون قبل كل شيء ثوبا قطنيا أبيض طوله ياردة تقريبا وعرضه نصف ياردة بمثابة سروال ٠٠ ومن فوقه آخر أجمل ، من القطن الابيض أيضا ، يتراوح طوله بين ١٦ و٢٠ ياردة في العادة ، يلفونه بتأنق حول وسطهم ، ويرسلون فوقه شالا طوله ياردة وعرضه

ياردتان ينتهى طرفاه بشراريب أو بلابل · وأما الجزء الاعلى من الجسم فلا يغطى في العادة ، ( نبندال ١٧٠٤ ) ·

« فيما عدا بضعة عقود خرز مرجانى ضئيل الحجم ٠٠ فالنصف الأعلى من الجسم عند النبلاء لا يغطى بشىء ٠ وأما بالنسبة للجزء الأسفل فكانوا يرتدون سراويل ضخمة ، (بنتش ـ ١٨٨٩) ٠

بدا (أحد المسئولين في البلاط) شاذ الملبس بسرواله القصير الذي يصل من الوسط حتى الركبتين وهو مصنوع من قماش يقدره القوم، أشبه بقماش اعلامنا الابيض أما طريقة التفاافه حول الجسم فتذكر بجونلات سيدات الطبقة الراقية في العصور الغابرة وقد بدا الجزء الاعلى من الجسم عاريا مثل الساقين والقدمين (فاوكر - ١٨٢٥) .

« كان ( الملك ) يرتدى قميصا نقيا ، كل غرزة فيه مزودة إخرزة مرجانية ٠٠ حتى بلغ وزنه أكثر من عشرين رطلا » (لاندولف ـــ ١٧٨٧) ٠

« كان كل من هؤلاء الكبار يتزين زبنة طريفة : خلاخيله وعقوده المرجانية مكونة من قطع يبلغ طولها حوالى البوصة ومجمعة باحكام مى خيط بحيث تشكل حلقة ثابتة قطرها حوالى القدم » (برتون ــ ١٨٦٢)٠

« كان رأس الرئيس مغطى بمجاميع سميكة من الخرز المرجانى معلقة بشعره الاسود والاشعث • كما تدلت أيضا \_ حول عنقه ومعصميه وقدميه \_ عناقيد وفيرة من المرجان » • (فاوكنر \_ ١٨٢٥) • وقد لاحظ أيضا الراوى حزاما مرجانيا فضللا عن القلائد مما يتحلى به الملك فى المناسبات الرسمية » •

« كان النبيل يمسك بيده المقبوضــــة أداة زينة » (Ebere) ( بنتش ــ ۱۸۸۹ ) •

« كانت بيده مروحة مصنوعة من الجلد ٠٠ يقصى بها الذباب ويتقى أشعة الشمس » ( فاوكنر ــ ١٨٢٥ ) ٠

« غایة ما یتمنـاه کـل زعیم افریقی أن یمتـلك عبدین فی الاقل لیمروحان له » • ( بنتش ــ ۱۸۸۹ ) •

والآن وقد اطلعنا على أوصاف الملك وحاشيته ١٠٠ اذا نظرنا الى اللوحات البرنزية التى تمثلهم ، سواء بصدورهم العيارية وسراويذهم المنتفخة ، أو فى قميص نقى مغطى بخرز مرجانى ، وبعقودهم وأساورهم وخلاخيلهم المرجانية ،وبمراوحهم وغير مراوحهم من أدوات الزينة (Ebere) ولاحظنا كيف يتجمع الاتباع حول الملك يمروحون له ويحمونه من أشعة

الشمس، ويسندون ذراعيه ١٠ ننزع الى القول بأن كل هذا مقدم في واقعية طبيعية صرفة (١) وبدون أية محاولة رمزية أو تطويعية ١٠ فليس كل تفصيل من الملبس مستجلا بدقة فحسب ١٠ بل وقد قدمت بعض الأشكال الآدمية في الوضع المتوسط (٣٪) أو في الوضع الامامي، وهناك أعمال أخرى تمثل برتغاليين ، أو مشاهد افريقية بعيدة عن حياة الملك أو الشعب تكاد تكون أكثر تماديا في مذهبها الطبيعي ومع ذلك ندرك من خلال كل هذا التمثيل الذي يلوح مباشرا محاكيا ١٠ عنصرا رمزيا قونا يتلاءم معه في غير نفور ما ١٠ ففي بعض العاج المحفور مثلا تصبح ساقا يتلاءم معه في غير نفور ما ١٠ ففي بعض العاج المحفور مثلا تصبح ساقا ينظلق ثعبانان من أنف وجه انسان ، أو ينتهي خرطوم فيل على شكل يد ينطلق ثعبانان من أنف وجه انسان ، أو ينتهي خرطوم فيل على شكل يد آدمية ١٠ انه ازدواج مظاهر الحياة الواقعية ودنيا الخيال الذي طالما اشتهر به فن ( بنين ) ٠

على أن هذه العناصر: كالسمكة ، أو الثعابين ، أو الطيهور ذات الرأسين وغير ذلك من المناظر الوهمية ، المتفاوتة الخيال يجب مردها الى الساطير ( بنين ) ٠٠ فهى ، بلا منازع ، استشهادات من عالم الالهة والاساطير ٠

وهناك تطويع شائق مثير لا يفسر روحانيا وانها نجم عن اختزال مباشر · فباللوحة البرونزية (٦٩ب) التي تمثل رجلا برتغاليا: نجد الرأس على أقصى نحو طبيعي ، والخوذة ذات حافة عريضة ، والشعر طويلا مرسلا الى الخلف حتى الكتفين خارج الخوذة ، واللحية مثلثة الطرف ، ثم نجدها في اللوحة الصغيرة (٦٦ د) مع بعض التطويع : فالخوذة قد أصبحت قبعة ذات حافة منثنية الى فوق ، والشعر ينتهى على هيئة ضفيرتين بجانبى الوجه ، غير أن التطويع المتطرف الذي يتكرر فوق صفحة أداة الزينة برتغالى نتعرف عليه لسابق دراستنا له فقط · انه مثل رائع لاختزال برتغالى نتعرف عليه لسابق دراستنا له فقط · انه مثل رائع لاختزال تمثيل طبيعى المذهب حتى تحويله الى رمز · · مطوع أرقى تطويع (لوحات تمثيل طبيعى المذهب حتى تحويله الى رمز · · مطوع أرقى تطويع (لوحات معدد) معرف المنات المنات المنات المنات المنات المنات المنات المنات المنات الله مثل المنات المنا

وفى كل من أعمال داهومى وبنين تكون الاشكال التمثيلية الجزء الاساسى من التصميمات منسقة فى الغالب داخل حشوات تحددها حواف هندسية يجب اعتبارها ذات قيمة أدبية ، وفضلا عن قيمتها الزخرفية وهناك تناول مماثل بعض الشىء فى التصاوير الحائطية والحغر على العاج

<sup>•</sup> ويعية خالصة pure naturalism (۱)

والأقمشة المطبوعة والاعمـــال المعدنيــــة لعشــــائر اخرى باللوحات ( ۱/۲/۳/۳/۸) .

وفى هذه المرحلة يأتى دور الاعمال التى يقل فيها شأن الاشكال الآدمية و لحيوانية ، بمعنى انها مستخدمة رمزيا فقط ، أو لفيمة زخرفية بحتة وكجزء من التصمير العام ) لوحات ٧ج/١٧ج/٣٣د/٤٤ ) ٠

ويبدر التطويع على أروعه فى العناصر التى تحمل دون شك بعض المعانى الرمزية أو ترجع الى أصلول نابتة ، ولكن لابد من شرحها لغير العارفين المطلعين (لوحات ٨ب/١٣/١٤/١٠) • وأخيرا هناك الأشكال ائتى لا مناص من اعتبارها هندسية بحتة • وفى كل التصميمات التمثيلية تغلب العناصر الحيوانية ثم تليها العناصر الآدمية وبعض أشكال الجماد وهذا مع ملاحظة النقص المطلق فى استعمال الزهر على أشكاله •

## النماذج الرزية والهندسية

والآن ١٠٠ اذ نتناول استعمال النماذج الهندسية والرمزية في التصميمات الافريفية يبدو من الانفع أن نقتصر على ما اتبعنا عند دراسة العناصر الحياوانية والآدمية ، أى على منطقة أو منطقتين حيث يحتمل العنور على البيانات الوافية الكاملة التي تخص استعمالها • وهكذا اخترنا أعمال ( البوشونجو ) والشعوب المجاورة لهم بأواسط الكونغو •

على أننا عندما نزمع تحليل عناصر نماذج التطريز وحفر الخشب بالكونغو يتعذر علينا تحديد أى منهاج تصنيفى واضح ٠ يقول (تورداى) و (جويس) اللذان قاما فى عام ١٩١٠ بدراسة جادة للموضوع ١٠٠ انه كان من العسير على أبناء العشائر أن يذكروا أسماء النماذج المألوفة تماما لديهم ، وعندما كان يحاول بعضهم ١٠٠ كانت تقوم اعتراضات ، فيحال الامر فى آخر المطاف الى الخبراء من رجال الحرفة ، ولعل مرد هذه الصعوبات أن ( البوشونجو ) ـ على عكس الاوربيين ممن يرون فى كل نموذج شيئا واحدا \_ كانوا يحللونه الى عدد من العناصر المختلفة ، فيختارون \_ جزافا \_ واحدا من هذه العناصر ويطلقون اسمه على التصميم فيختارون \_ جزافا \_ واحدا من هذه العناصر ويطلقون اسمه على التصميم نفس الاسم ، وتلك التى تبدو لنا متشابهة مع أن أصحابها لا يجدون ضلة بينها ٠ كذلك كانت فى الوشم أو الخشب أو التطريز تستخدم نماذج متشابهة : لكن الوشم والحفر من أعمال الرجال ، والتطريز من

أعمال النساء ، والجنسان قلما يتفقان حول اطلاق اسم واحد على النموذج الواحد ، فتكون النتيجة أن يحمل نفس النموذج أسماء مختلفة ·

وترجع نشأة عديد من العناصر الى النماذج المتشابكة ٠ فقد حاول (تورداى) و ( جويس ) تحقيق مختلف الاطوار التي مرت بها مثل هذه النماذج ، من أبسط مقتضيات النسج الحرفية الى شكلها الراهن القائم مي التطريز وحفر الخشب ٠٠ فبدا الجدل والتضفير في صناعة الشباك من أوضح مصادر بعض هذه النماذج \_ وبخاصة أن كثيرا من القبائل التي تقطن شواطيء الانهار تستعمل شباكا كبيرة ، لا يستبعد أنها تصنعها بنفسها ٠ واحتمال آخر هو أن بعض تلك النماذج مستمد من الرسم الذي يارسه صغار القبيلة ضمن ألعابهم ٠ ان الاطفال يؤدون على الرمل بعض أشكال تقليدية دفعة واحدة ، أي في خط واحد مستمر بدون رفع الاصبع من فوق الرمل ٠٠ ولكن في حالة الرمل الرطب فكثيرا ما يمحى الجزء الاول من الخط في الاماكن التي تمر بها الاجزء اللاحقة ) ٠ وقد لا يسفر كل هذا عن شكل متشابك تعلو بعض أجزائه الاجزاء الاخرى ، لكنه يوحى في أقل تقدير بالامكانيات الكثيرة ٠ وتعرف في أنجولا ألعاب لكنه يوحى في أقل تقدير بالامكانيات الكثيرة ٠ وتعرف في أنجولا ألعاب مماثلة حيث ترسم النماذج بواقع خط واحد متصل .

وبالكونغو نماذج أخرى تستمد عناصرها من المثلثات والمعينات وما الى ذلك ٠٠ كما أن هناك نماذج يستدل من أسمائها على أنها مستمدة من أشكال تمثيلية (مطوعة من قديم) أو رمزية ٠ مثال ذلك : «أصابع كانيا» « وطبلة ميلوب » ٠ « وقرنا الثور » و « الاحجار » و «ظهر القط الوحشى» و « آثار خطوات أرجل الحرباء » ٠

ولنحاول التحقق من بعض هذه النماذج من واقع لوحاتنا ٠ لعل الشر العناصر ذيوعا في تصميمات (البوشونجو) هو (الامبولو Mbolo انه ـ فيما يبدو ـ مشتق مباشرة من تشابك زوجين من الجدائل بحيث تكون نقط التقاطع الاربع جوهر الزخرفة ٠٠ كما في النسيج ٠ وعندما تتجمع نهايات الجدائل مع بعضها في أوضاع مختلفة تتشكل عناصر كاملة كالتي على أغطية الصناديق المنحوتة وفي تطريز القطاعات الصغيرة بالاقمشة الوبرية ٠ وقد يستمر التشابك في حافة طويلة كما في التطريز وحفر الخشب ٠ وأول أنواع (الامبولو) يمكن مشاهدته في ثلاث حشوات (لوحات ٢٠ ب (١) ويمين ٢٠ ب (٢) / ٢٠ ب (٣) حيث تكون ازواجا من الاربطة البيضاوية بمثابة عنصر مركزي صنغير في بعض أجزاء النموذج ٠ والنوع الثاني موضح باللوحات ٢٠ ب (١) / ٢١ (٨) حين

يبين الجزء الافتح عنصر النموذج ، و (المبولو) اسم أحد النماذج الشائعة في ألعاب الاطفال كما سبق ذكره ·

ويقوم عنصر آخر (أو مجموعة عناصر متحالفة) على جدل حبلين ، فيطلق على أبسه وضاعه: (نامبا Namba)، أى العقدة ولكن التحقيق في هذا العنصر يعتريه الغموض كما من قبل بالنسبة لعنصر (مبولو) وفالواضح وفي (نامبا) ان الحبلين قد يتلاصقان تهاما بحيث لا تبين فتحات من خلال الجدل وفي حالة ظهور هذه الفتحات يصبح النموذج (ناينجا Nyingd) على حين أنه في حالة تأكيد الجدل في يصبح النموذج (ناينجا على العبرة يعرف النموذج باسم (نيموكانايا زوايا حادة وبقاء فتحات ظاهرة يعرف النموذج باسم (نيموكانايا أمثلة للنموذج البسيط (نامبا) ولان تشابك المنحنيات فوق جسم الجرة باللوحة (٥٦) يبسدو مطابقا لأوصافه وعلى كل حل فطبقا (لتورداي) و (جويس) يسمى هذا العنصر عند استعماله في حفر الخشب: ريوينا (٤٠٠٠) له بينه وبين الحافة المستديرة للسكين المستخدمة محليا من شبه وباللوحة (١٦) عنصر (نيموكانايا) ذو الزوايا الحادة و

ويبلغ بنا الغموض والبلبلة حدا جديدا اذا ما علمنا أنه \_ مبدئيا \_ يسمى (نامبا) أى شكل آخر للحبال المجدولة • فالشريط المستمر 100p المنتنى على نفسه الذى نرى باللوحة ٢٠ ب (٥/٣) : (نامبا) • والمثل يقل بالنسبة لأعمال كثيرة حيث الجدل أو العقد يبدو في وضوح مستمدا من تشابك الشباك ، وهو حفر حر ، كما في زخرفة الأوعية الخشبية •

على أن التمادى فى محاولة حل الألغاز التى تثيرها أسماء نماذج البوشونجو ببدو فى كتاب عن التصميم الفنى الافريقى بوجه عام غير مشر ، فلنعتبر أنفسنا قد بلغنا غايتنا بمجرد تحققنا من أنه ليس هناك طريق سهل ممهد للفهم أو التعرف ، ومع ذلك أى بالرغم من كل غموض محتمل بين الاسماء والمظاهر ، فقد يتيسر البت فى بعض النماذج ، مثال ذلك : (موزالا بابا) ، أى (ريش بابا) باللوحتين ٢٠ ب (٤) و ٢١ (١٢) حيث تتصل عند رءوسها مجموعات يتكون كل منها من أربعة مثلثات نواياها قائمة ، ويعرف نموذج (الزوايا المتلاحقة chevron ) باسم (مامانى) أى الأحجار ، وذلك باللوحة ٢١ (٣) ،

ولنختتم جولتنا ببضعة نماذج واضحة كل الوضوح · وهي أسماء النماذج : (مايولو) أي السلحفاة باللوحة ٢١ (٥) التي يوحي بها ظهر

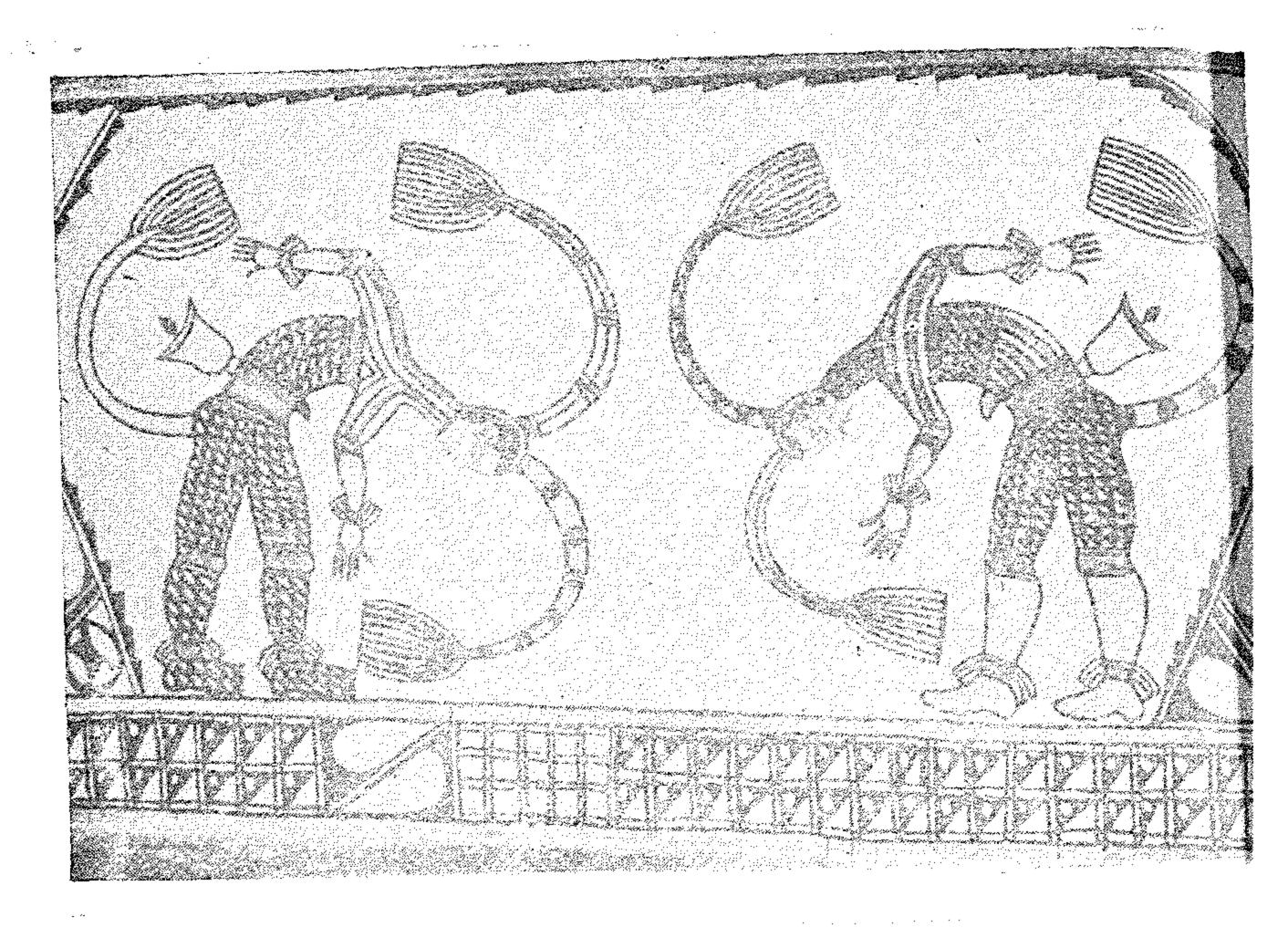
مسلحفاة ، و (ایکونجی) ، أی العسین باللوحة ۲۱ (۷) حیث فی المساحة المثلثة الدلالة الکافیة ، وربما (لوری یونجولو) أی أرجل الحرباء باللوحة ۲۱ (۱۰) حیث نحس علی نحو لا بأس به بطریقة سیر الزواحف الصغیرة ، ومن المثیر الشائق أن نقارن بین هذه الاسماء وأسماء نوع مماثل یطلق علی نماذج جدل الحصیر فی زانزیبار (لوحة ۱۳) ، وفی کلنا الحالتین یبدو أن النموذج حقق لأسباب حرفیة أو زخرفیة ثم أطلق علیه اسم أثر یبدو أن النموذج حقق لأسباب حرفیة أو زخرفیة ثم أطلق علیه اسم أثر ما لما بینه وبین الشیء المسمی باسمه من شبه ملحوظ ،

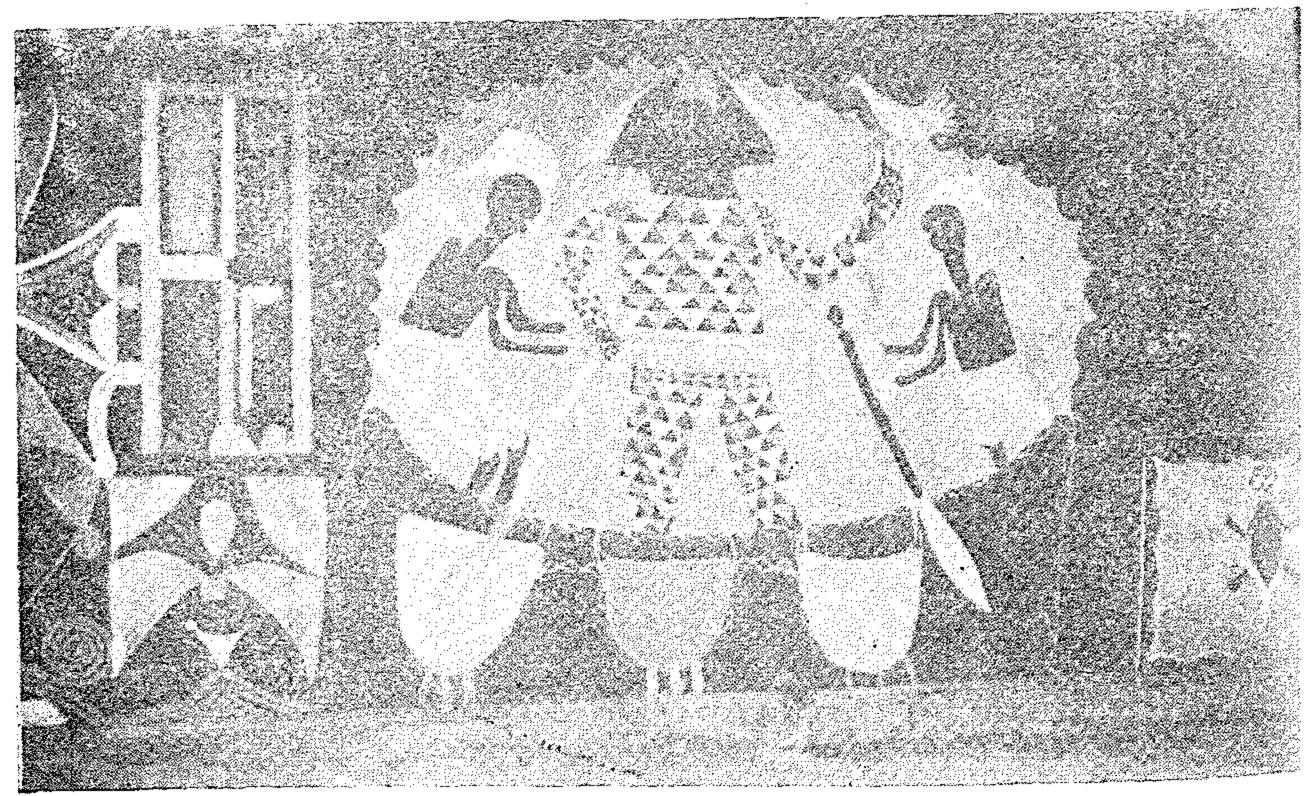
ويعد كتاب ( التطور في الفن ) لمؤلفه (هادون) \_ وان كان قد مضي عليه أكثر من ستين عاما \_ من الدراسات التقليدية الموضوعية الجادة ، وقد لا يوجز النقاط التي عرضنا لها هنا أحسن من استشهادين مستقلين نستقيهما من صفحاته ٠ يقـول المؤلف ١٠٠ انه اذا ما درسنا بعناية عددا وافيا شاملا من التصميمات نجد أن النموذج المركب ( بل و نفس النموذج الذي يبدو بسيطا) هو نتيجة سلسلة طويلة من التعديلات لأصل واحد يخنلف تماماً عنها • وفي حالات كثيرة قـــد يثبت أن هذا الاصل ما هو الا نقل مباشر أو تمثيل لشيء طبيعي أو صناعي • ومن هذا يتضح أنه يمكن اعتبار عدد كبير من النماذج كأطوار طبعية لتمثيل واقعى لشيء راهن ، لا كخلق ذهني خالص من جانب الفنان • وعلى أن هناك من أساليب الزخرفة ( على كل ، هي حالات خاصة ) ماهو أصيل (باستعمالنا هذا اللفظ بمعناه العادي المألوف ) مثل التعاريج والتهشير المتقاطع وما الى ذلك • ان مجرد اللعب بأداة يمكن أن يترك أثرا على صفحة ما يوحى الى أبعد الاذهان تخلفا بأبسط الزخرفة • ولكن يتعذر الاثبات على كلّ حال وبالتالي ينبغي ألا نبالغ في مساعينا ، ومع ذلك فمما يثير الدهشة ، ويحمل دلالة أن أصل الكثير من التصميمات يمكن تحديده الآن بالرغم من تغير الزمن • واليك الاستشهاد الثاني:

« فى مثل هذه الدراسات يجدر بالباحث أن يتحاشى جهد المستطاع الخوض فى النظريات ، فهذه لعبة خطيرة يمكن أن يمارسها أكثر من واحد مع احتمال أن يكون شرحه صائبا أو خاطئا ، ان أكثر الخطط ملاءمة وصلاحية تبدو فى جمع أكبر قدر ممكن من مواد الدراسة ، وكل ما يجب ما يلاحظ \_ ان الاشياء تروى قصتها الخاصة بنفسها ، وكل ما يجب عمله هو تسجيلها ،

أعلى : جزء من لوحة على حائط ( أوكو ) لغنان ( أيبيبو ) لحساب قبيلة ( ايبو ) ، مصدرها اقليم ( بندا ) بنيجريا . - هذا العمل لغنان ( ايبيبو ) استعاره المحليون وهو عبارة عن حائط مغطى بتصاوير بهيجة الالوان تمثل داخل حشوات رجال شرطة وأبقار وتعابين وراقصات ومأ الى ذلك ، منفردين أو متجمعين . والحوافي التي بين الصدور كثيرا ما تملا بنهاذج أشبه بنماذج الاقمشة • وكل من هذه الصور كامل في حد داته ، لا تجمع بينها قصة متسلسلة الاحداث ، أو صلة ما بتاريخ ( اولوكورد ) و عاداته : أنها ( ايبيبو ) • ومما يلاحظ أن كل شيء بها مصور من الجانب ، مستقلا عن غيره ، فلا شيء يغطى شـــيئا آخر . والكثير من الحشوات زخري \_ فعلا \_ في حد ذاته \_ وبخاصة تاك التي تعلو اشخاصها اقواس صغيرة زخرفية ، والتي تشمل راقصتين بدياين وضفائر طويلة « معندشة » ، وقد جاء كل هذا فوق خلفية بيضاء • كانت الطريقــة القديمة التي تستخدمها اسساء ( بند ) أن يلمع الحسائط بفتاك الميكا والطين حتى يبرق كالذهب ، ثم يدهن باوهرات وطباشير وهباب . وقد استعملت في ( أكور ) الأهرات الحمراء والصفراء والقرنفلي والبنى والاسود من مصادر طبيعية مباشرة ( عصارات ) ، وأزرق الفسيل المستنوع باوربا ، ومستحوق اللون الاخفر ... وبدون وسيط كالصيمة لتثبت الإلوان ، أنظر كتاب ( نيجريا ٢٧ ) . 1184

اسفل: تصویر حائطی بهقر بلاط ( اینری ) ، مصدره ( اوکا ) قبیلة ( ایبو ) بنیجیریا \_ وهذا الرسم العلوع شائق مثیر یمثل اطراف قوارب ثلاثة یعلوها رجالان \_ وکانهما قد صورا من اعلی ۰۰ من الجو ،





## لوحة ٢ \_ الزخرفة الحائطية

اعلى: لوحة حائطية من جنسوب تانزانيا ، هى صورة لقائد اسطورى ( كيفوتومو ) من مجموعة صسور حائطية (بوجويانجى) وبوياى Buyeye ، وهما من الجمعيات السرية لمروضى الثعابين بجنوب تانزانيا . انظر كتاب « التصاوير الحائطية لمدربى الافاعى بتنجانيقا » • كورى • لندن ١٩٥٣ .

اسغل: تصوير حائطي من منزل ( أمباري ) قريبا من ابا بنيجيريا – وهذه البيوت حافلة باشكال آدمية كبيرة من الطين ، مزخرفة كلها بتصاوير حائطية ، واهم ما بهذه الزخرفة أن نماذجها هندسية لكن هناك أيضا حشوات بها آدميون وحيوانات وطيور مطوعة فنيا ، أو نماذج تجريدية متداخلة على اقصي نحو ، والآلوان المستخدمه هي الابيض والاسود والرمادي الاردوازي والأهرة والأحمر الارضي وازرق الفسيل ، ويبدو هذا المثال الخاص بنماذجه المنقطة ودوائره الصغيرة كالفسيفساء ، انظر كتاب ( نيجيريا ٢٩/٢٩)

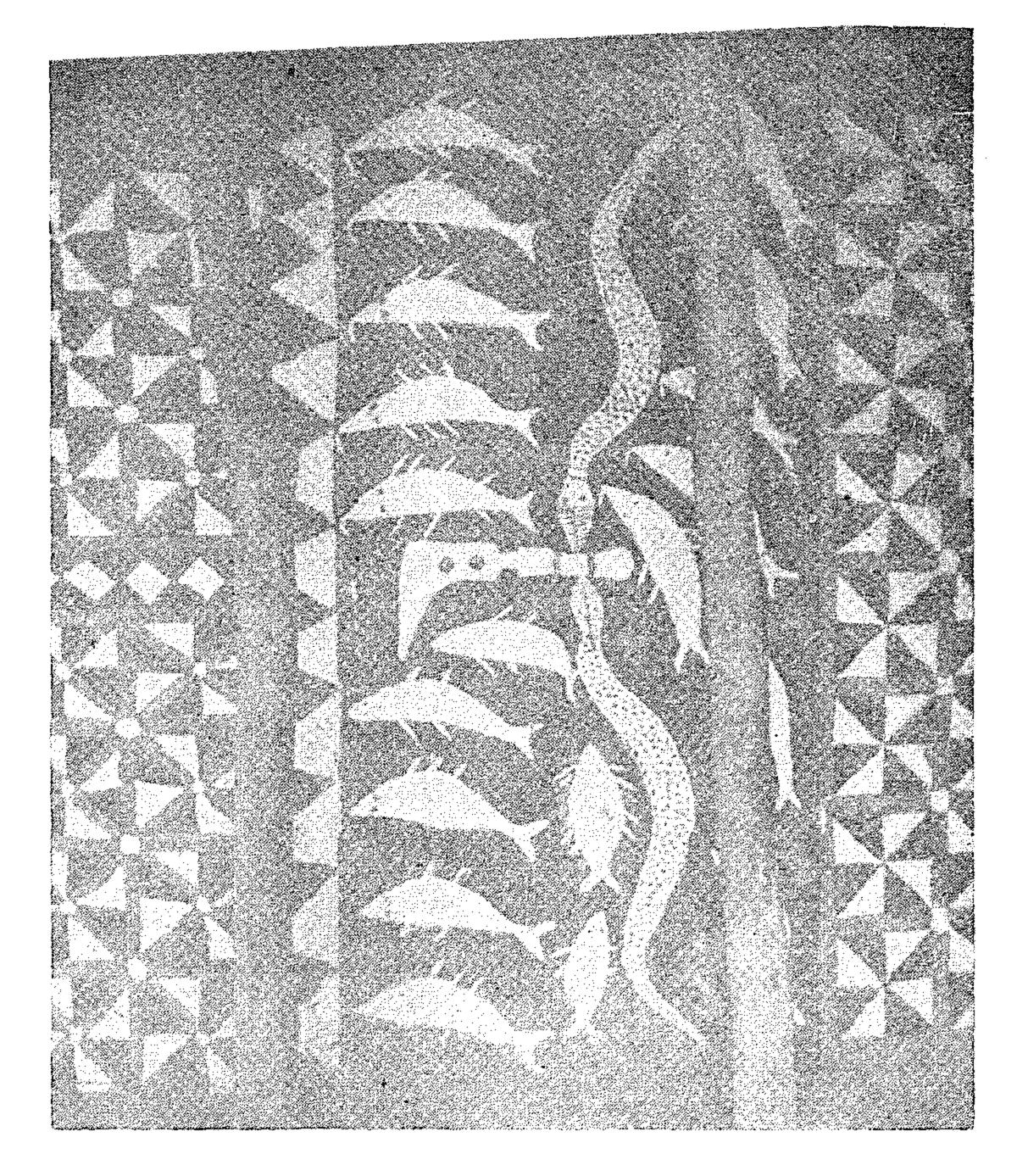


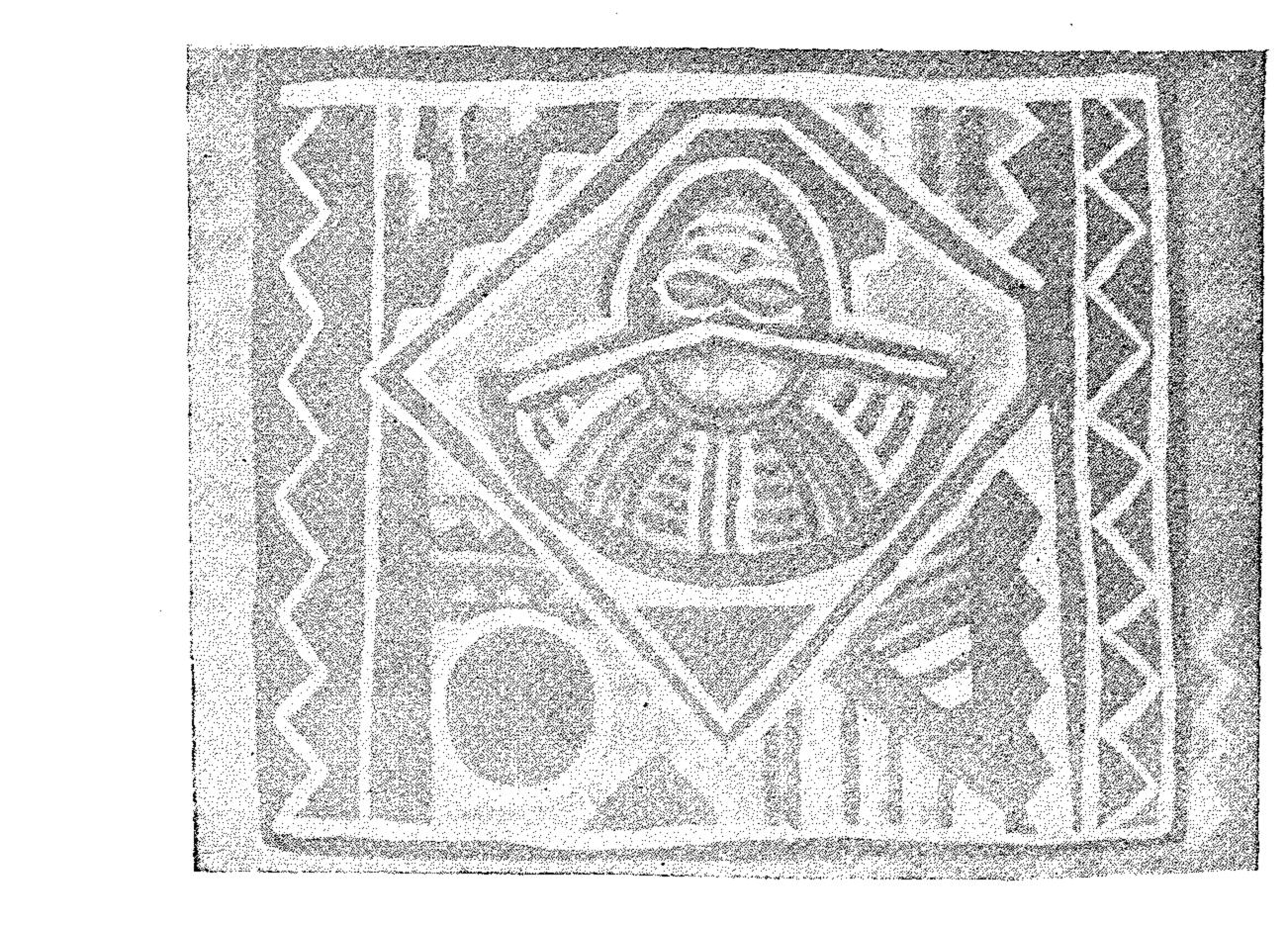


أعلى : لوحة حائطية لعلها لقبيلة (شوكوي) بشمال شرق انجولا ونجد بكتاب ( ردينها ) الصادر في ليسبون عام " ينان واضعا Paredes Pintadas da Lunda ١٩٥٢ ذكيا عن التصوير الحائطي عند بعض قبائل انجولا ٠٠ ويقول المؤلف أن من يصنعونها ليسوا (اسطوانات) خبراء وأنها من عامة الذين يستهويهم فن الزخرفة . وهذا العمل - وان كان طابعه مؤقتا جدا ويعده ارباب الحرف مناعمال الهواة - الا أنه لا يخلو من الحيوية تبعا لثرائه النسبي في الالوان والنماذج . والموضوعات المختارة متنوعة حسدا ، فهي مشاهد من الحياة اليومية أو من الأساطي . وكثرا ما تقف في تمثيلها على التخطيط البسيط ، ولكن عندما تبدو في صراحة تجريدية بحتة فمن الثابت انها تكون محساولات طبوغرافية غير ناضجه . على أن هذه الشعوب ( مثل غيرها بوجه عام ) لا تكاد تعرف التكوينات الكبيرة المتكاملة فمسسا الزخرفة عندها الا أشكال صغيرة منعزلة أو مجموعات من الأشكال الآدمية أو النماذج الهندسية •

أسفل: تصوير حائطي مصدره قرية ( اكبيوندو ) بمنطقة ( نيانجارا ) قبيلة ( بانجيا ) ( اويليه ) بالكنفو البلجيكي سابقا . في هذه القرية الصغيرة (حوالي عشرين كوخا ) عمل حاكم المنطقة على بعث حرفة التصوير الحائطي القديمة فيها .. وهذه الحشوة التي تمثل أتجاها حديثا في الزخرفة الحائطية حافلة باشكال طبيعية المنهب لثعابين وأسماك وسكاكين وما الى ذلك . كما أن بقيرها: فيلة وضياعا وحيوانات اخرى ورجالا . وتوضع كافة العناصر ـ وهي المأخوذة من فصص معروفة جدا ـ بجانب بعضها ، وعلى أن تجيء الاشكال الادمية كما في أكثر الفن البدائي في (Static) اوضاع ساكنة (غي متحركة ، ثابتة ) فالجسم يمثل من الامام والرأس والساقان من الجالب ، وكل خط او شكل تحز حدوده على الحائط وتملأ باللون. والالوان المستخدمة هي : الاهرة والابيض (كاولين) والاسود ﴿ فحم مسحوق مع بعض ورق الشبجر ) .



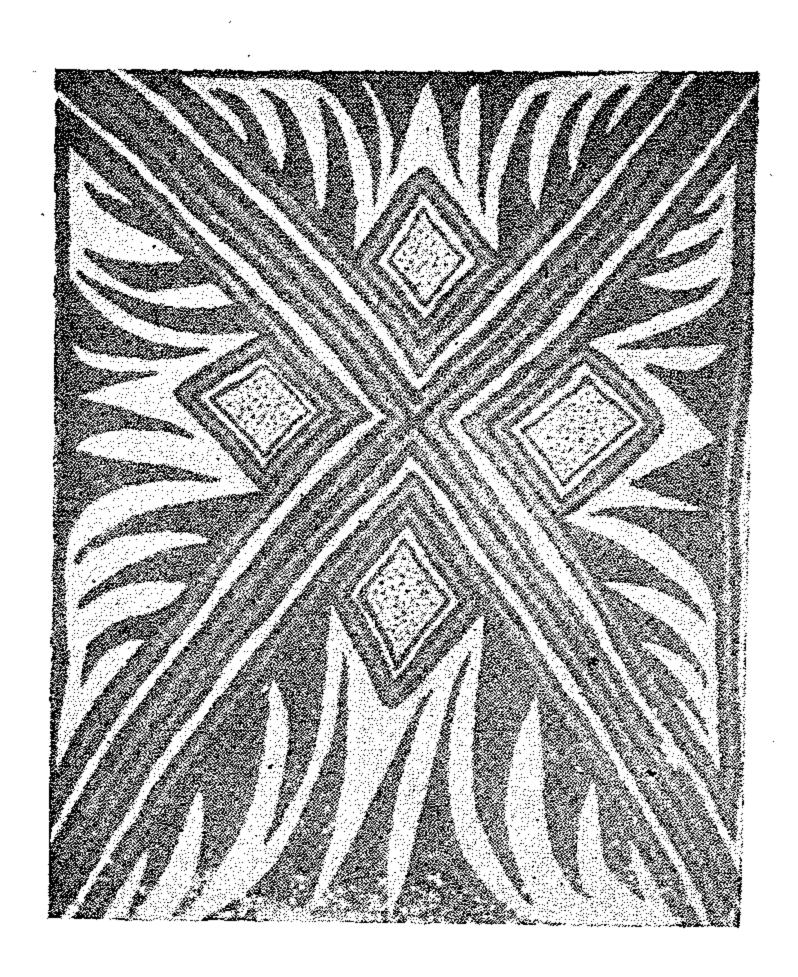


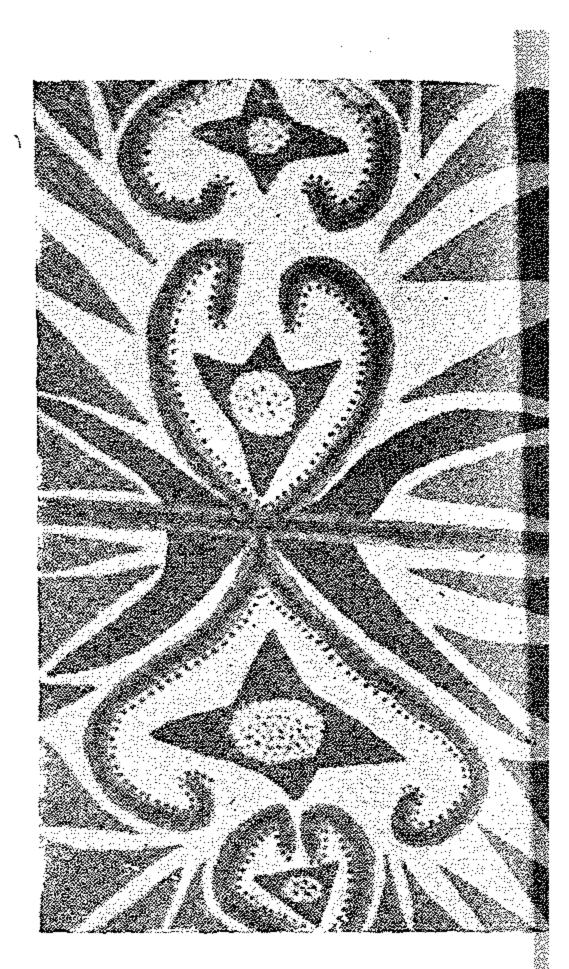


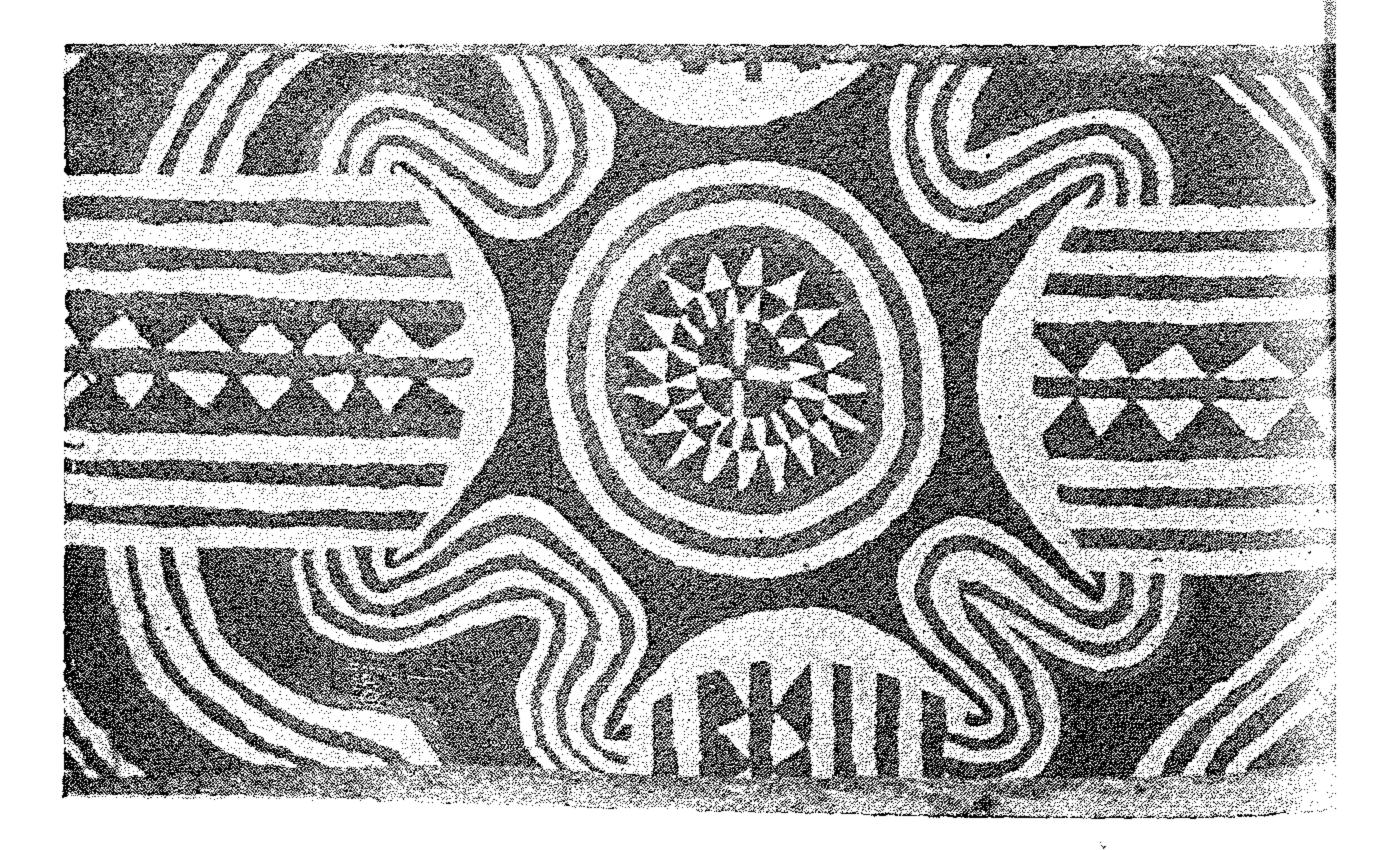
#### لوحة ٤: الزخرفية الحائطية

أعلى: لوحة حائطية تجريدية مصدرها منطقة (نيانزا) فيلة (لوو) بكنيا ـ لوحتان لأسطى محلى على جدار منزل للدرس فيما بين عامى . ١٩٤ ـ ١٩٤٥ . ولسوء الحظ لم نوفق الى معلومات أخرى عن هذين التصميمين المتازين .

اسغل: تصوير حائطي رمزى الذهب مصدره قدرية ( اكيبوندي ) باقليم ( نيانجارا ) قبيلة بانجيها اوبليه بالكونفو البلجيكي سابقا هوهذه الحشوة أقدم طرازا في زخرفتها مها في اللوحة العليا ، وهي عبارة عن اشكال رمزية تجريدية ربما مرجعها ديانة السودانيين من قدماء هذه القبيلة . أنها تمثل اسطورة قديمة من أساطي عبادة الشمس والقمر ، فالحشوة التي في وسط الصورة تعني الشمس والخطوط العرضية القاطعة تمثل القمر والخطوط المرضية القاطعة تمثل القمر والخطوط المرضية مقاطعة تمثل القمر والخطوط المرضية مقاطعة تمثل القمر والخطوط المرضية القاطعة تمثل القمر والخطوط المرضية القمر » . أن الشهم في نموذج هندمي فني .



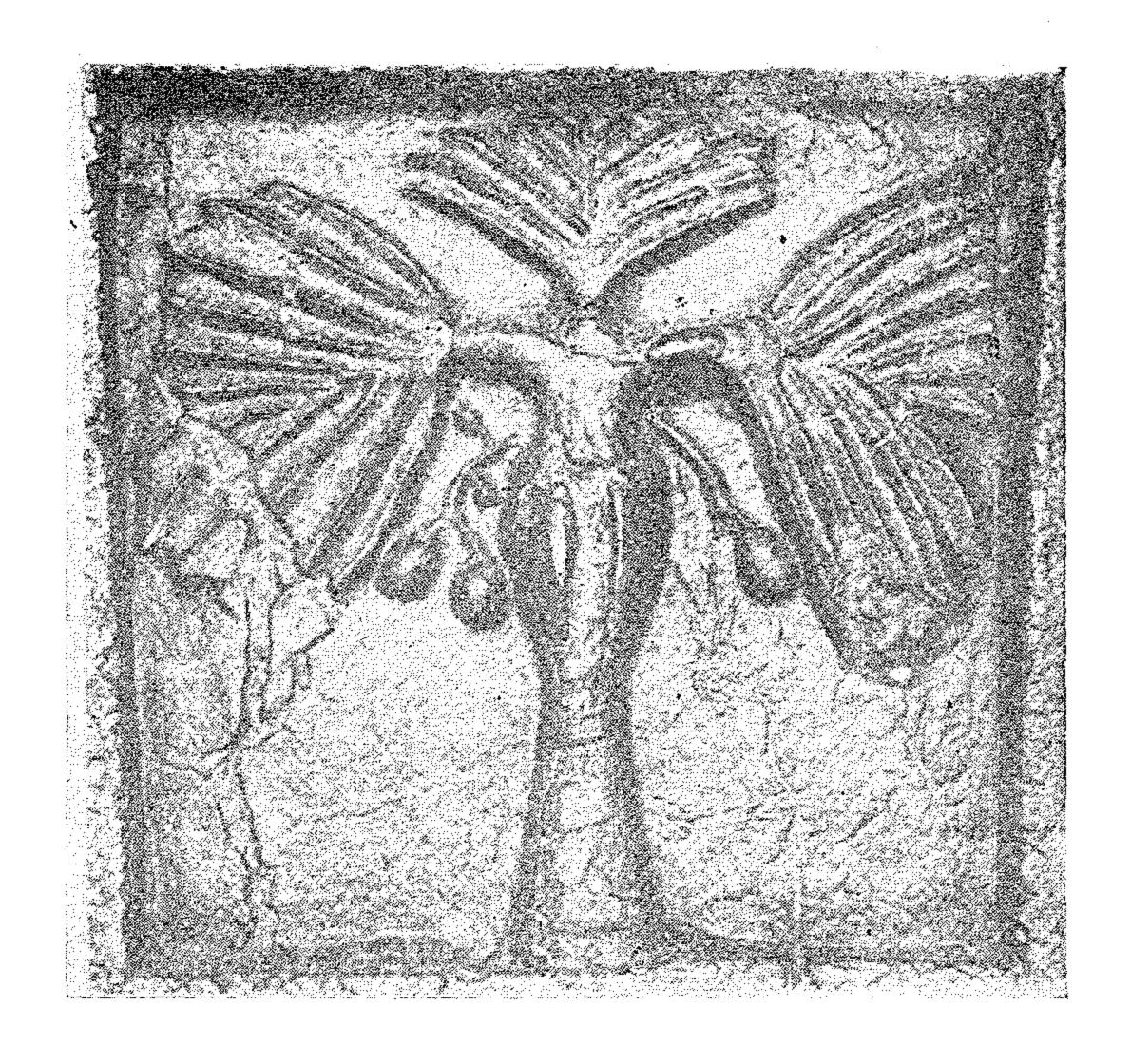


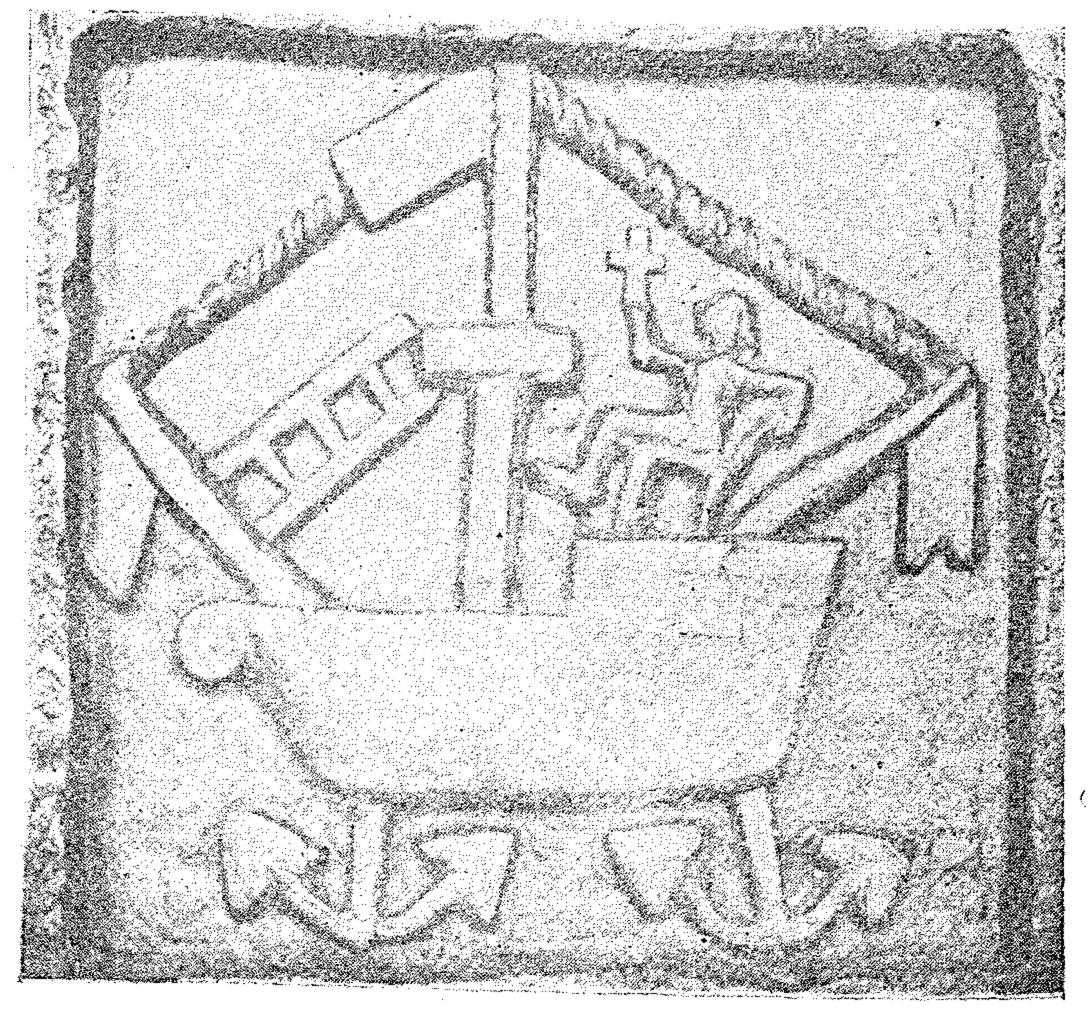


## لوحة ٥ : الزخرفة الحائطية

اعلى: حشوة من الصلصال في بروز واطىء (١٧سم ٢٧سم) مصدرها قصر (اجادجا) بداهومى ـ تفسر هذه الحشوة الطبيعية المذهب التى تمثل أسطورة تخص الملك (اجونجلو ١٧٨٩ ـ ١٧٩٧) طبقا لاحدى روايتين . فالاولى تقوم على القول المأثور: ((انا الشجرة التى لا يقوى عليها الاعصيلي)) ـ والمعنى أن الثمر الذى ينمو بين السعف في عامن من الاخطار ـ ثم حسب الرواية الثانية أن « الاغنام لا ترتع بأعلى النخيل . ويدل التصميم التطويعي للشجرة على ذوق حسن وحس فنى رفيع .

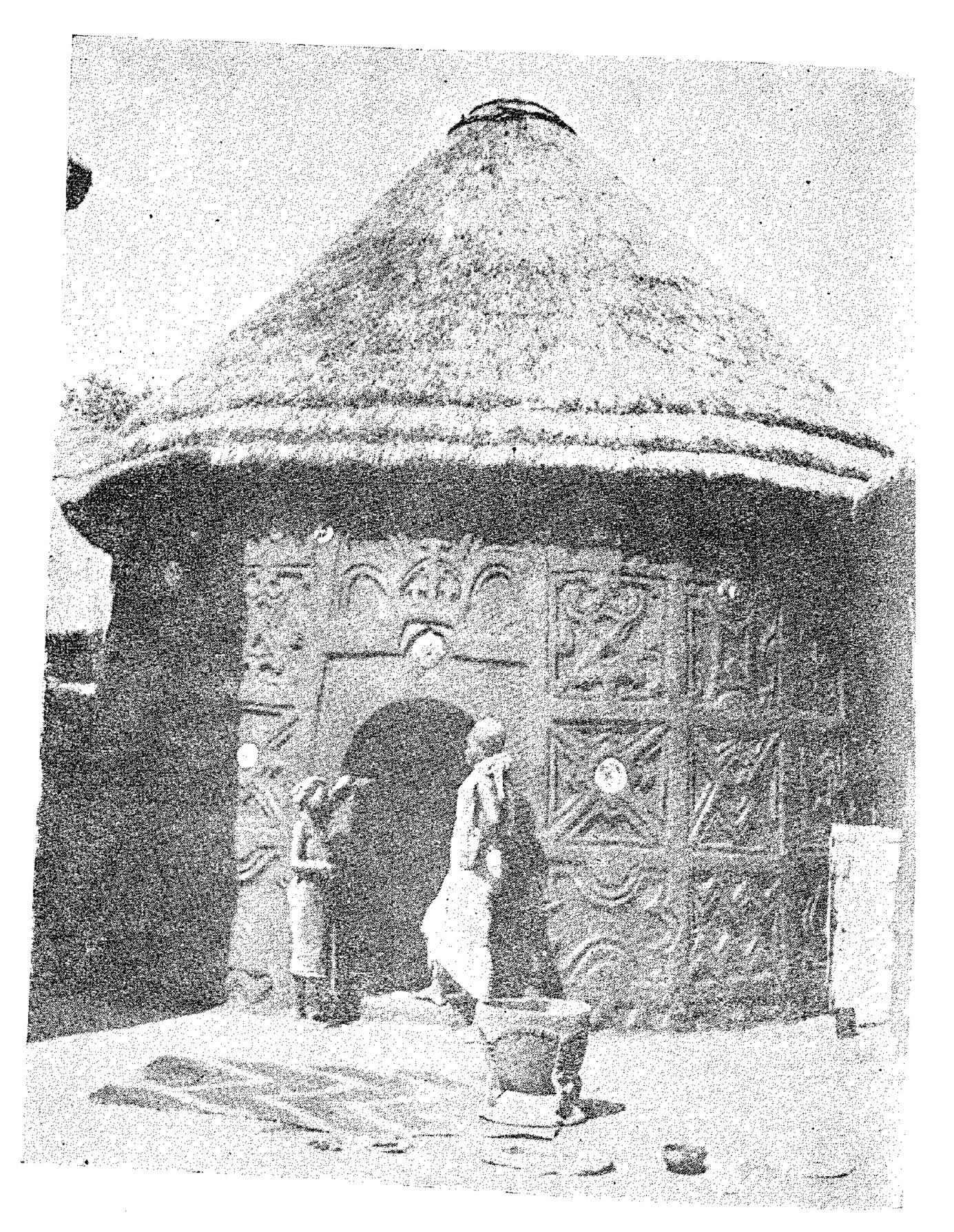
اسفل: حشوة منالصلصال فى بروز واطىء (٧٣ – ٧٥سم) مصدرها قصر ( اجادجا ) داهومى • تمثل هذه الحشوة غزو المناطق الساحلية وأول احتكاك الاوربيين باهل داهومى ، ويمثلهم قسيس برتفال جالس • وكان أهل داهومى يعتقدون أن الاوربيين لا يستطيعون السير على الاقدام لانهم كانوا لا يرونهم الا جالسين : وتصميمها ممتاز للفاية س





# الزخرفة الحائطية \_ لوحة ٦

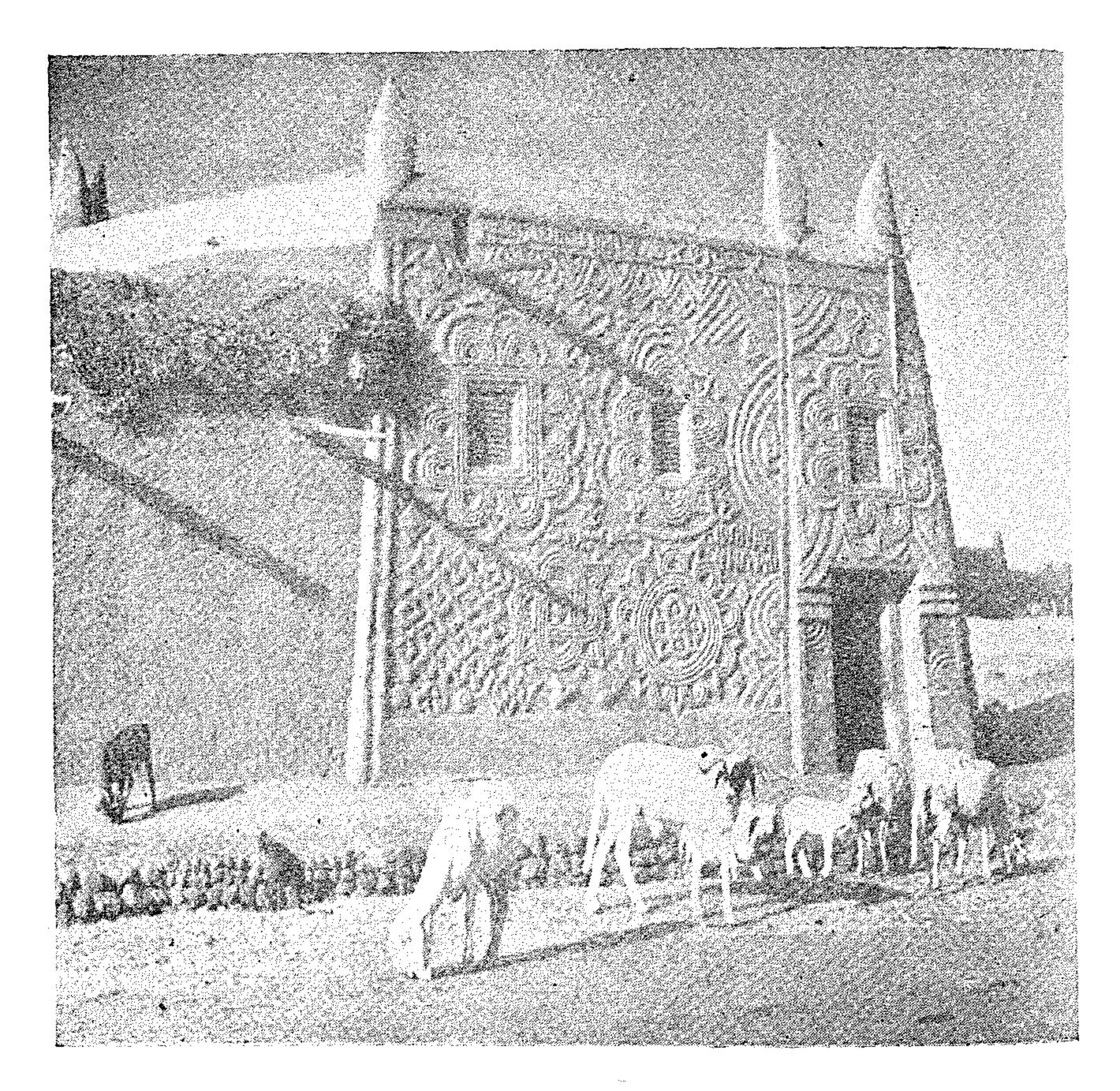
حليات مثبتة على الجدران الخسسارجية للبيوت في ( بيدا ) بشمال نيجيها له في هذا الثال نرى المسبوبات في حشوات وقد غرست صحون واطباق مستوردة في اماكن مختلفة زودت التصميم بالعنصر اللوني .



لوحة (٦)

## · الزخرفة الحائطية ـ لوحة ٧

حليات صبت فوق الحائط الخارجي لمنزل ( بكانو ) شمال نيجيا ـ باستثناء الأجزاء التي تحف النوافـــن تشغل الزخارف كل سطح الحائـــط بدون أي تكرار في الاشكال . ذلك أن التجار الاثرياء يغطون واجهات بيوتهم بتصميمات هندسية مصبوبة من طين مخلوط باســمنت محلي ( بقايا مواد الصباغة ) أو باسمنت حقيقي . ويقال عن هذه الزخرفة الحائطية بالذات انها حديثة نسبيا فحتى نهاية القرن الماضي كانت مثل هـسنده النماذج تقـام على الحوائط الداخلية فقط .



لوحة (٧)

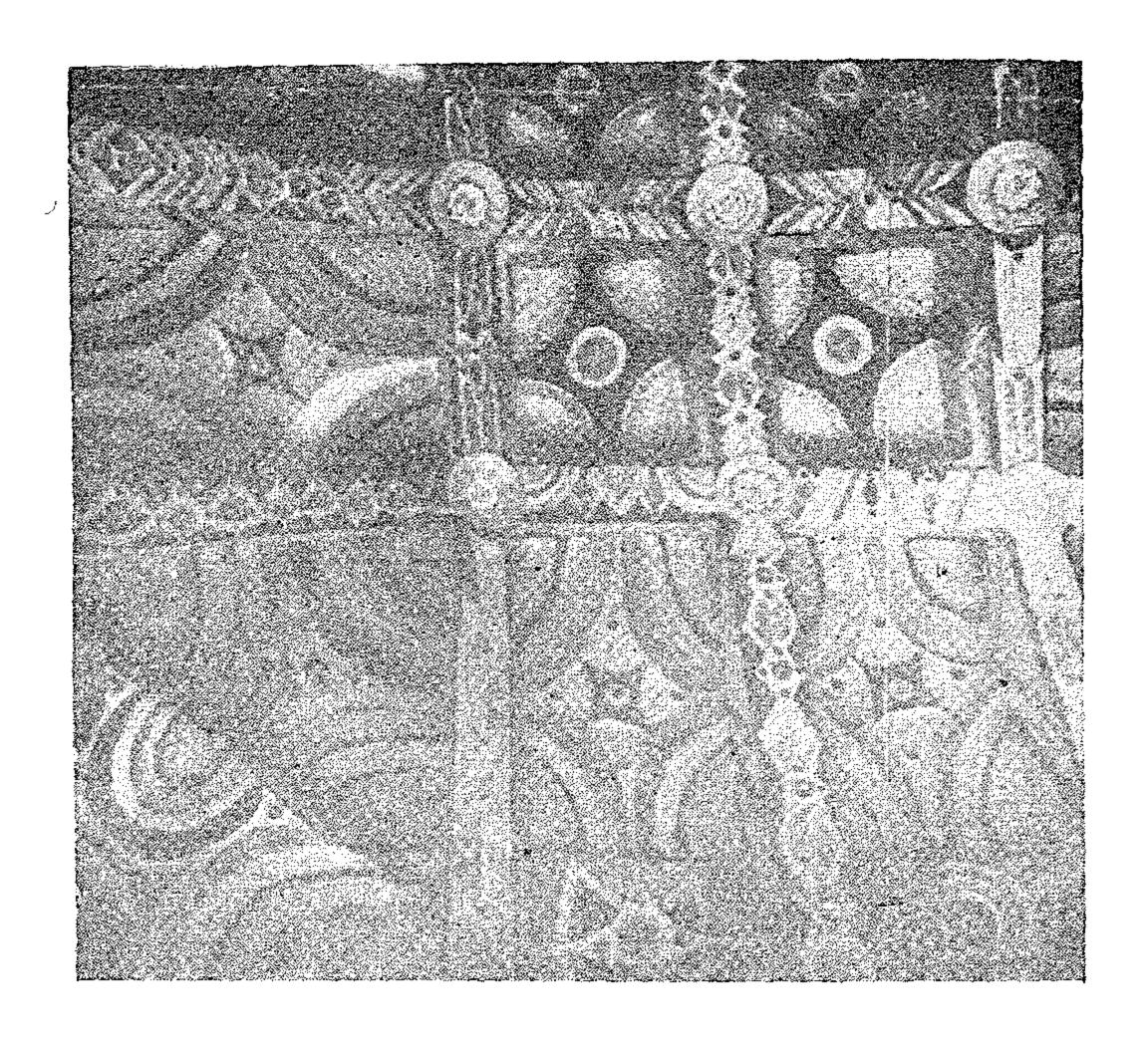
#### الزخرفة الحائطية \_ لوحة ٨

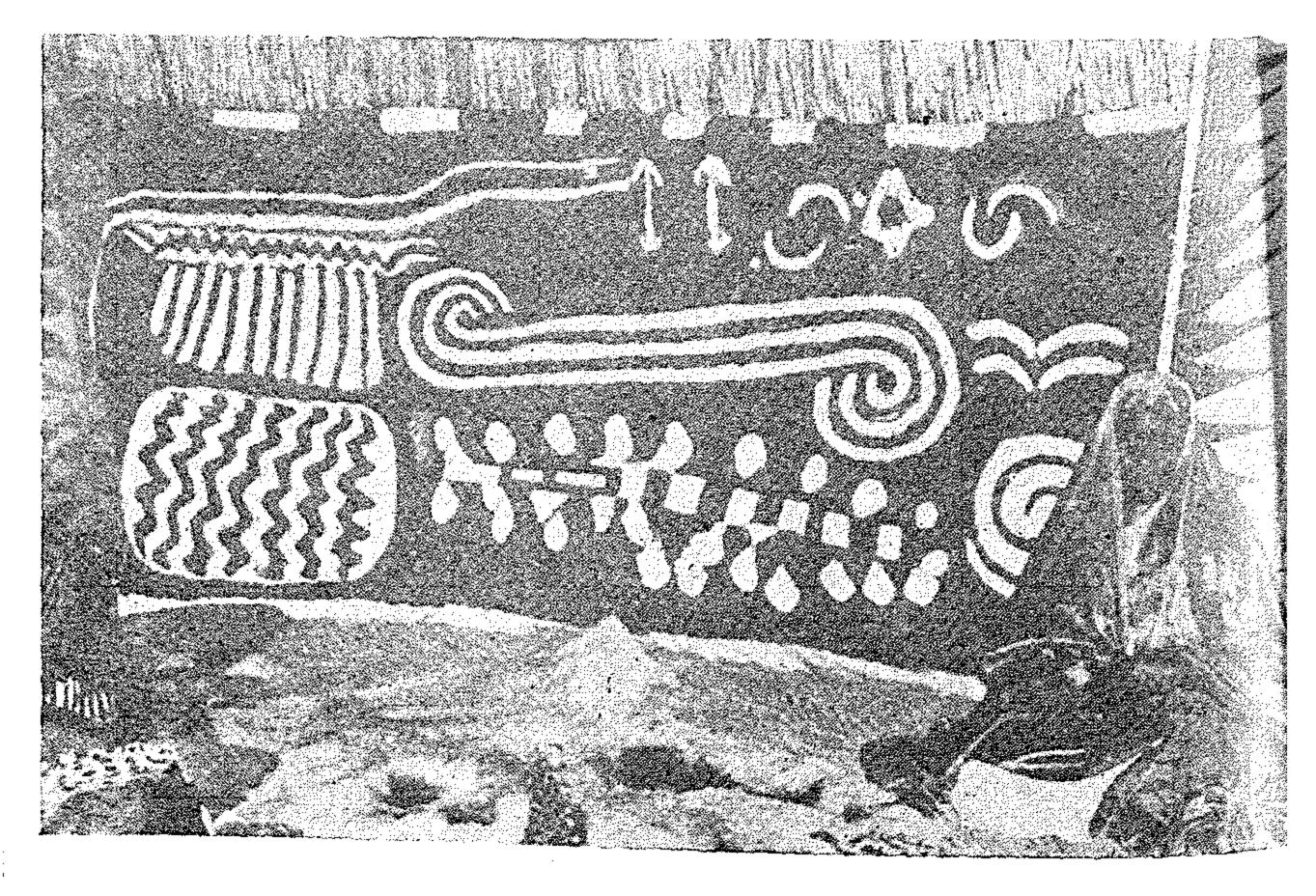
اعلى: جزء من السقف المقوس لحجرة استقبال امير (كانو) شمال نيجيريا ـ لوحات صينية ملونة كبية مرصمة في الطين عند تقابل العقود ٠٠ ويسبق مثل هذه الزخرفة الداخلية الطينية في مبانى كانو زخرفتها من المخسارج وهي من أعمال النشاء ٠ أنظر كتاب (نيجيريا ٢٣) ١٩٤٦

أسفل: زخرفة ملونة على حائط داخلى بكوخ من أكواخ فبيلة (هيما) . اوغندا ـ كل من هذه العناصر رمزى ولكن بالرغم من أن معانى الرموز اخد يطويها النسيان ٠٠ فقد سجلت المعانى الآتية:

الصف الأعلى من اليسسار الى اليمين: ١ - غلالة التواضع ( هذا النقاب مصنوع من جدائل خرزية تواري وجه المرأة وهي تتعبد الى « بالكويزى » وتسكنها روح ) فعندما تكون في هذه الحالة يحرم أن ترى عيناها .

۲ - سهمان - ۳ - أقمار وكوكب فينوس وشدواهب صغرى ؟ - ( في الوسط يمين النقاب ) تشكيلات لمحاربين ه ؟ - في العسف الاسفل ۲ - « النماذج » ( هذه توضع على اذرع الرجال عندما تهطل الامطار ويعاد بالمواشي بعد خروجها بحثا عن الماء ) ٧ - ؟ ٨ - تصفيف شعر حازوني الشكل ( انظر ، سينتر وواكسمان : « نماذج الحوائط في أكواخ هيما » ، متحف أوغندا ١٩٥٦ .

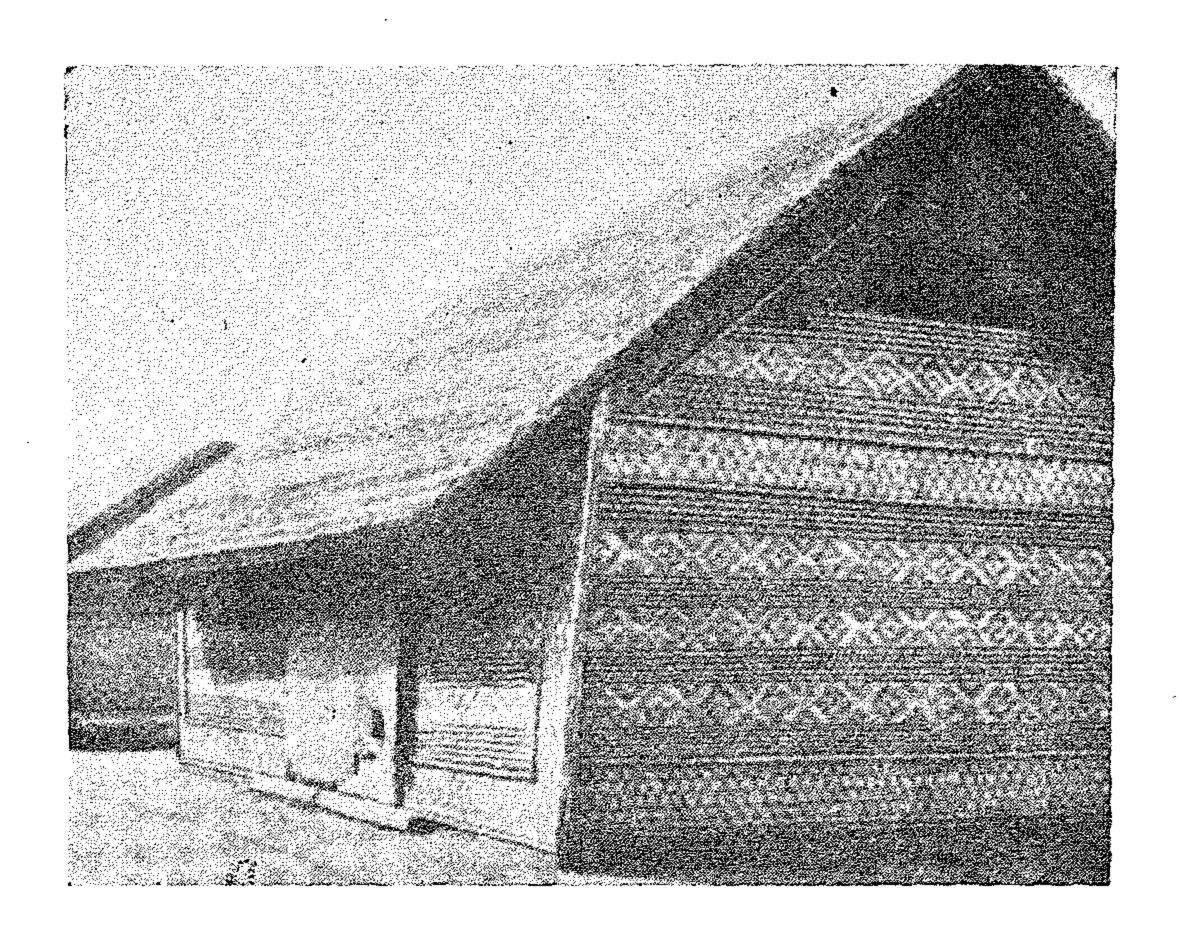


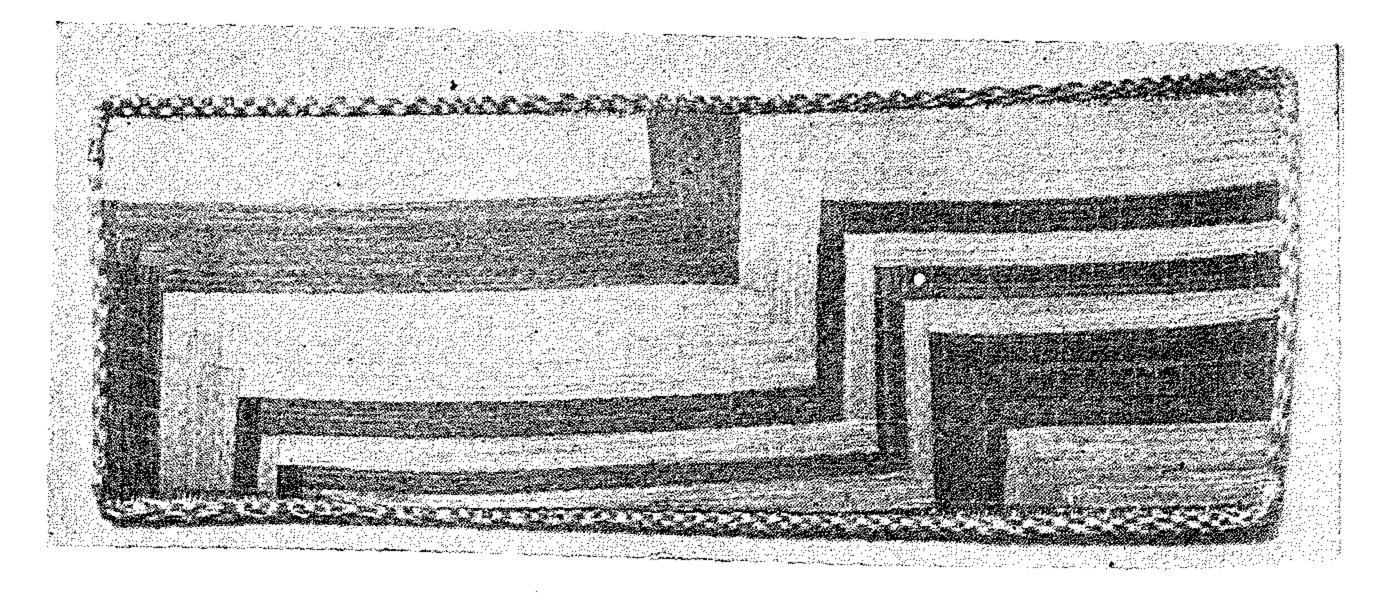


## الزخرفة الحائطية \_ لوحة ٩

أعلى: حائط خارجى من الحصير المنسوج: قبيلة (بوشونجو) بالكنفو البلجيكى سسابقا لله تفطى الحوائط الداخلية والخارجية لاكواخ البوشنجو بحصير مزخسرف بنماذج تصميمها تقليدى .

أسفل: حاجز من الحصير المحاله ١٢٠ × ٥٥ سسم قبيلة (توزى) (رواندا اورندى) ، مجموعة مرجريت ترويل. يستخدم هذا الحاجز بكل كوخ توزى لعزل الجزء المرتفع الذى تحفظ به جرار اللبن القدس .



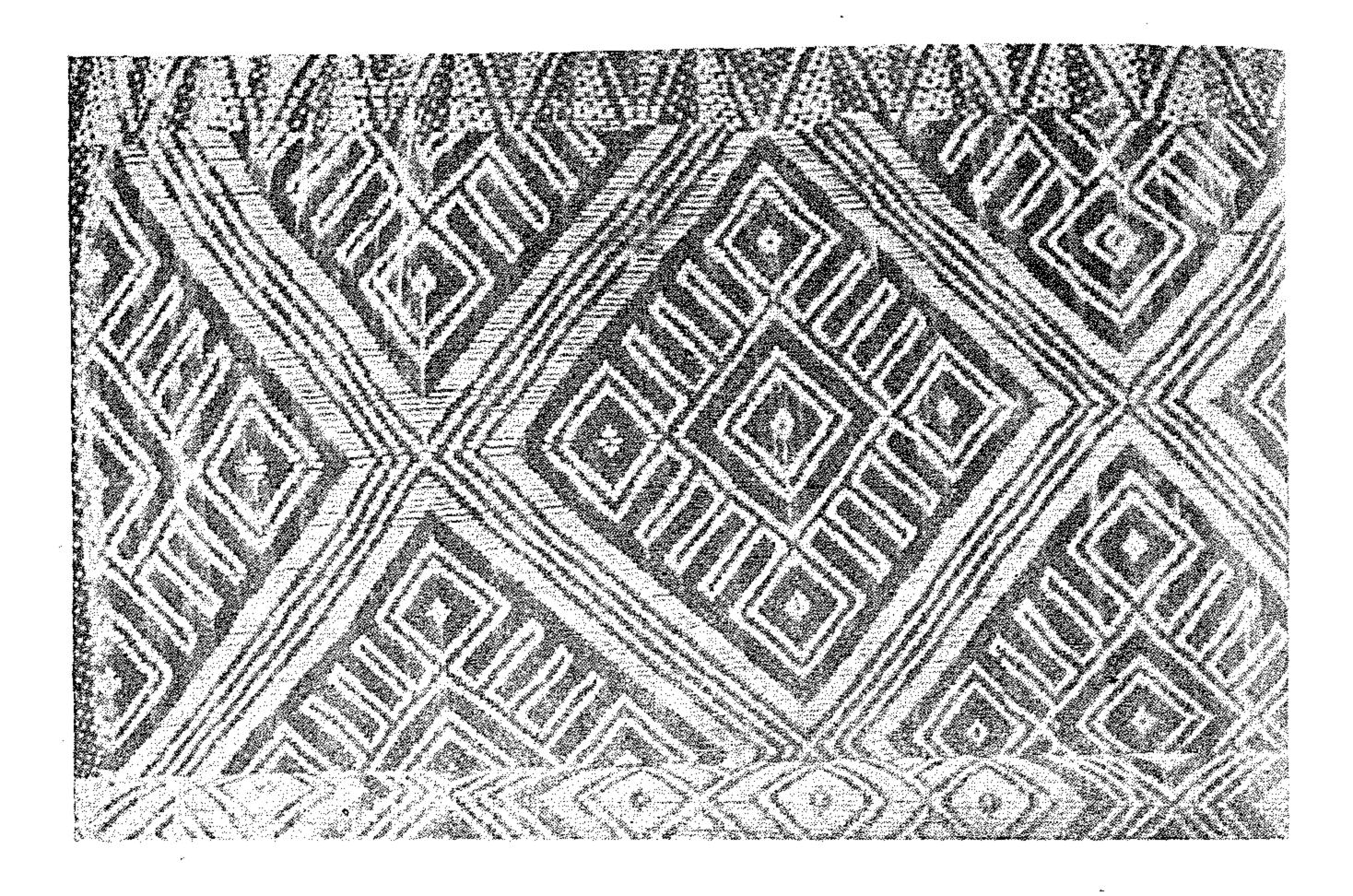


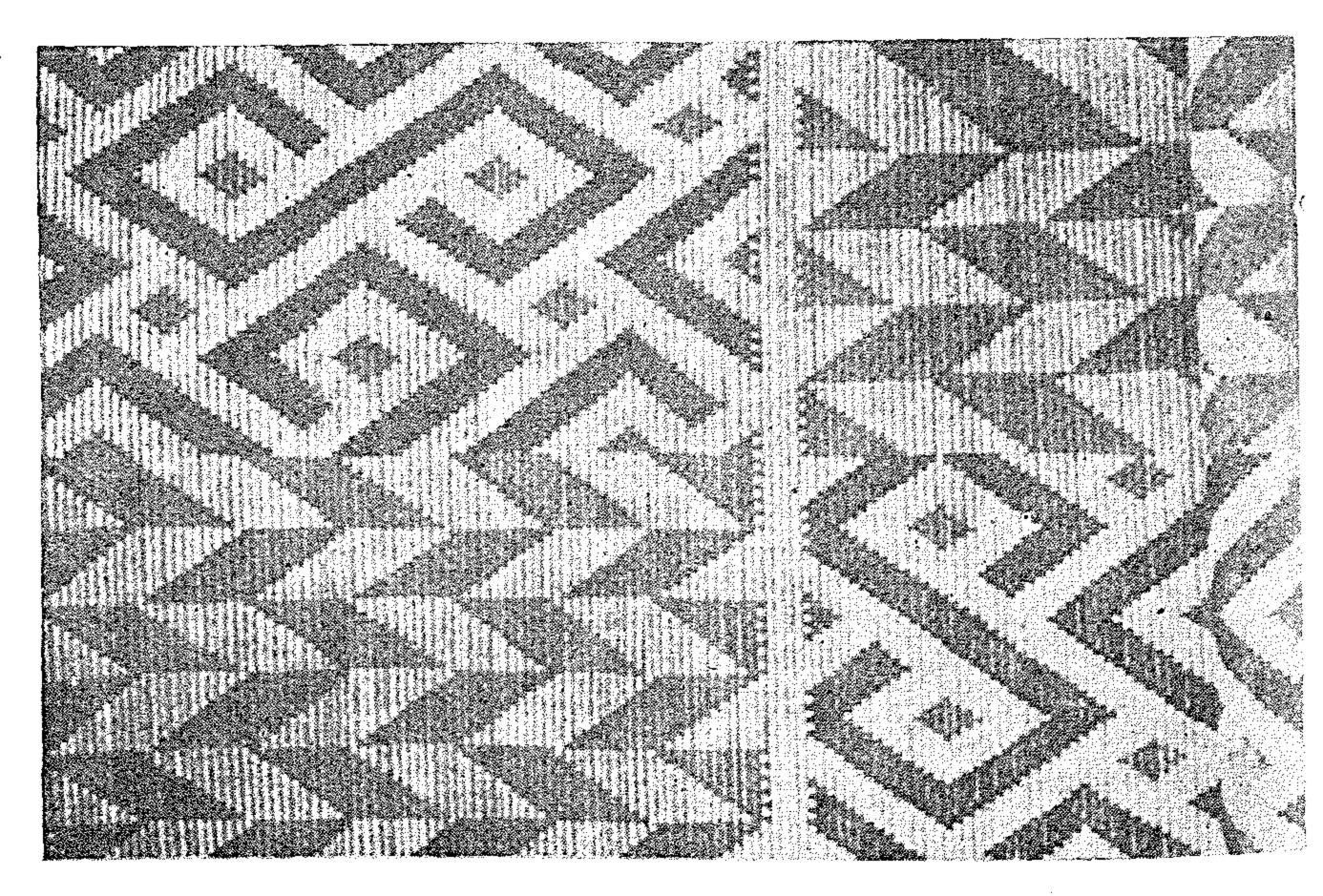
لوحة (٩)

# النماذج على الحصير (من ابراش وحواجز قائمة): لوحة ١٠

أعلى: حصير منسوج ١١٠ × ١١٠ سسم مصدرها (بوما) قبيلة (سوندى) ـ بالكونغو ، المتحف الملكى لافريقية الوسطى ـ هذا الحصيير المنسوج . . ذو سيداء من لونين ( أحمر غامق وارجوانى ) ولحمة بيضاء تطفو أمام جدائل السداء وخلفه بحيث يمكن رؤية النموذج من جانبى الحصير .

اسغل: حصير محالا ، قبيلة (بوشونجو) باواسط الكونغو . المتحف الملاى لافريقية الوسطى ـ هذا الحصبر مصنوع من طريحة شرائح أعواد عربفسة مفرطحسة خيطت ببعضها في احكام ، وذلك برافيا سوداء وبلونها الطبيعى ، على طريقة السلال الملغوفة ، ويرى الجانب الخلفى للحصير ملفوفا بيمين الصورة , واما المناصر نفسها فذائعة الاستعمال في التطريز البوشونجو .





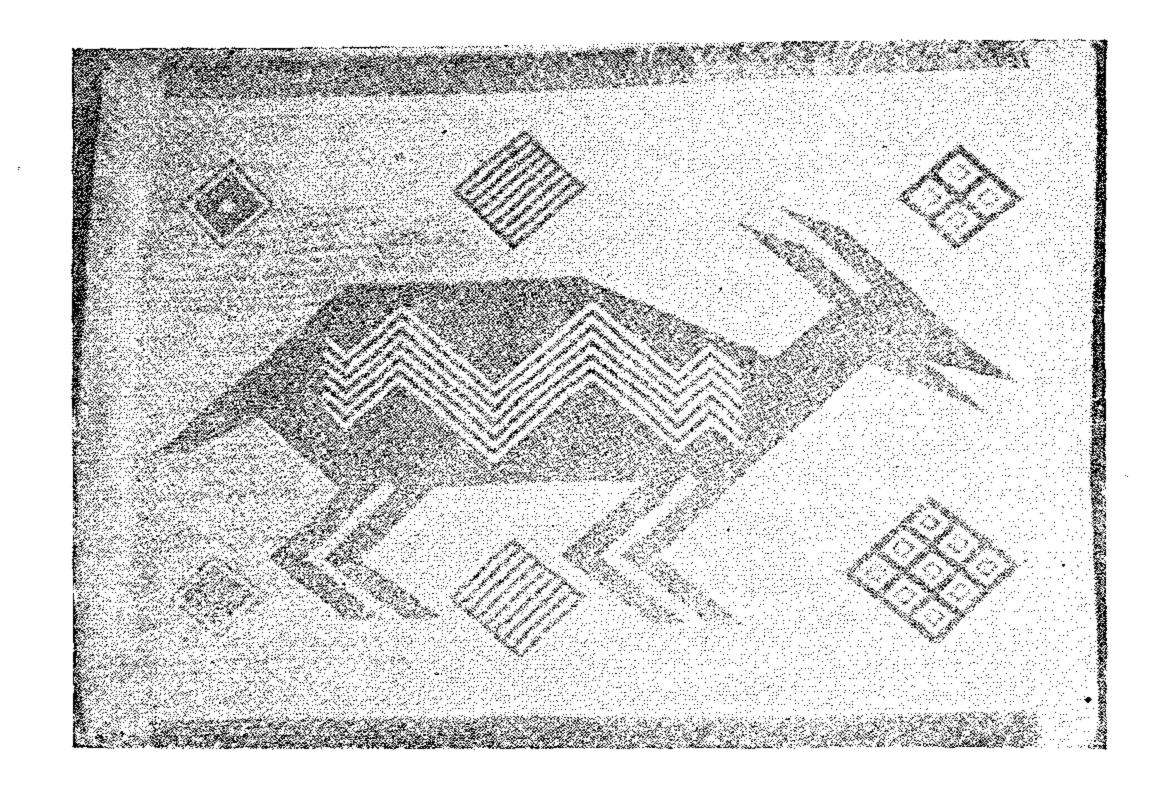
لوحة ( ۱۰ )

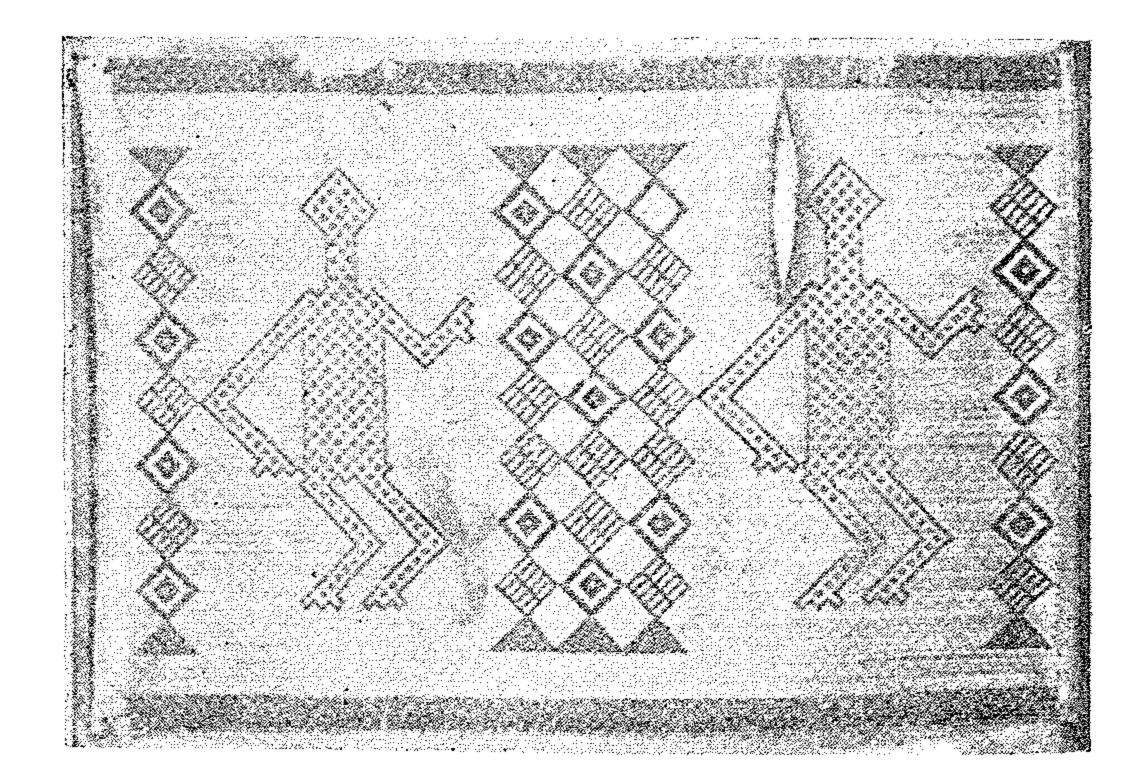
#### نماذج الحصير لوحة ـ ١١

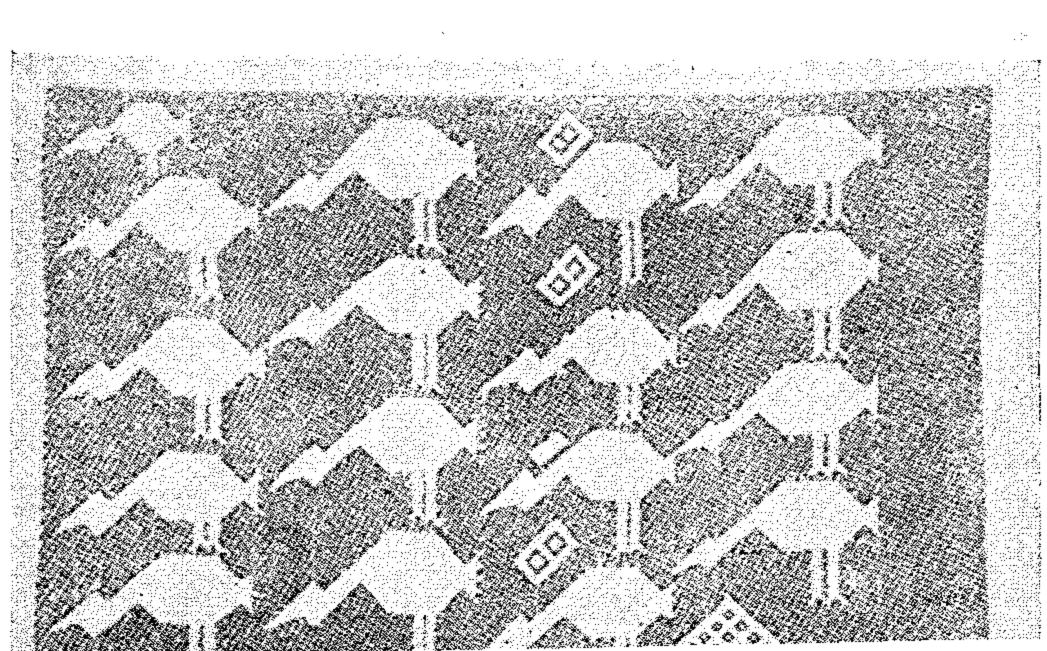
أعلى: حصير منسوج مصدره: الشلالات، المتحف الملكى لافريقية الوسطى - الأسلوب الحرفي واضح تماما هنا وببدو التصميم معكوسا بخلف الحصير، أي أبيض فوق أسود.

وسعة: حصير منسوج ١٧١ سم × ١١١ سم مصدرها ، الشلالات بالكنفو ، المتحف الملكى لافريقية الوسطى ، هذا الحصير منسوج على نمط الحصير السابق لكن عناصره الادمية والهندسية أكثر تطورا وافضلل

أسفل: حصير منسوج ١٥٩ × ١٠٧ سم مصدره الشلالات ، بالكنفو ، المتحف الماكي لافريقبا الوسطى ، في هذا المثال الثالث استخدم عصفور لتشكيل تموذج متكرد.





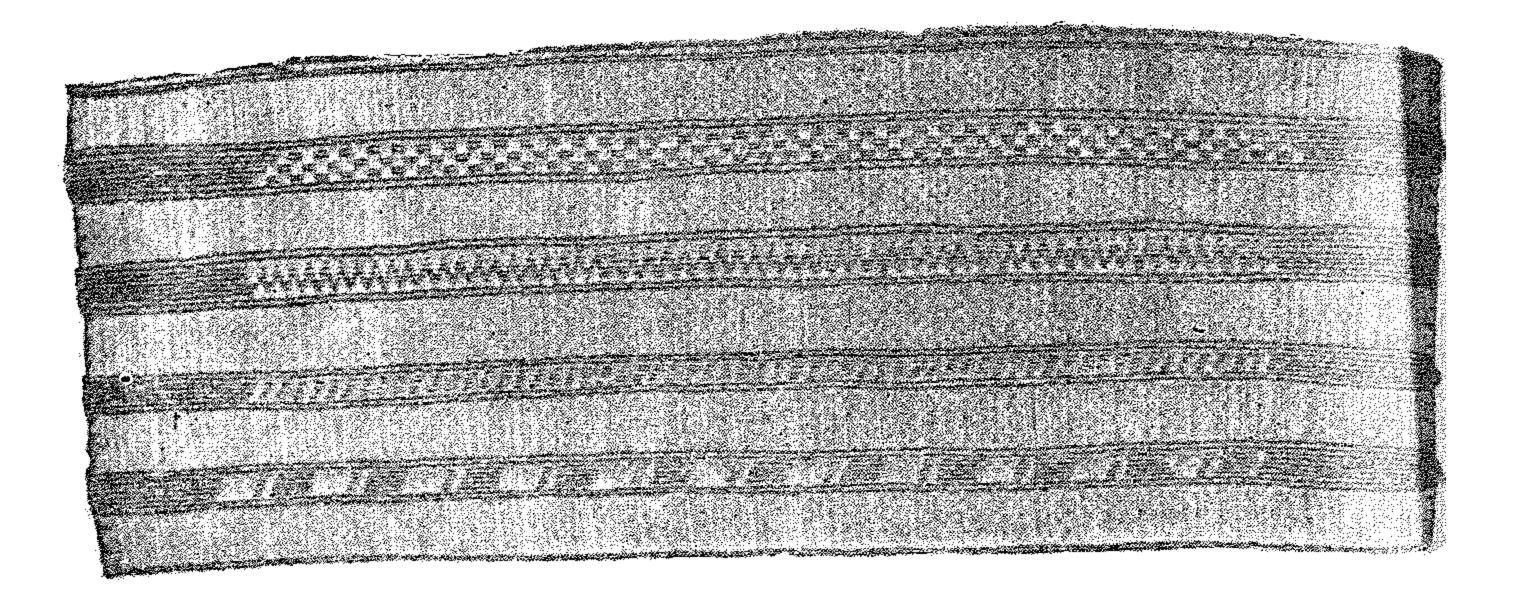


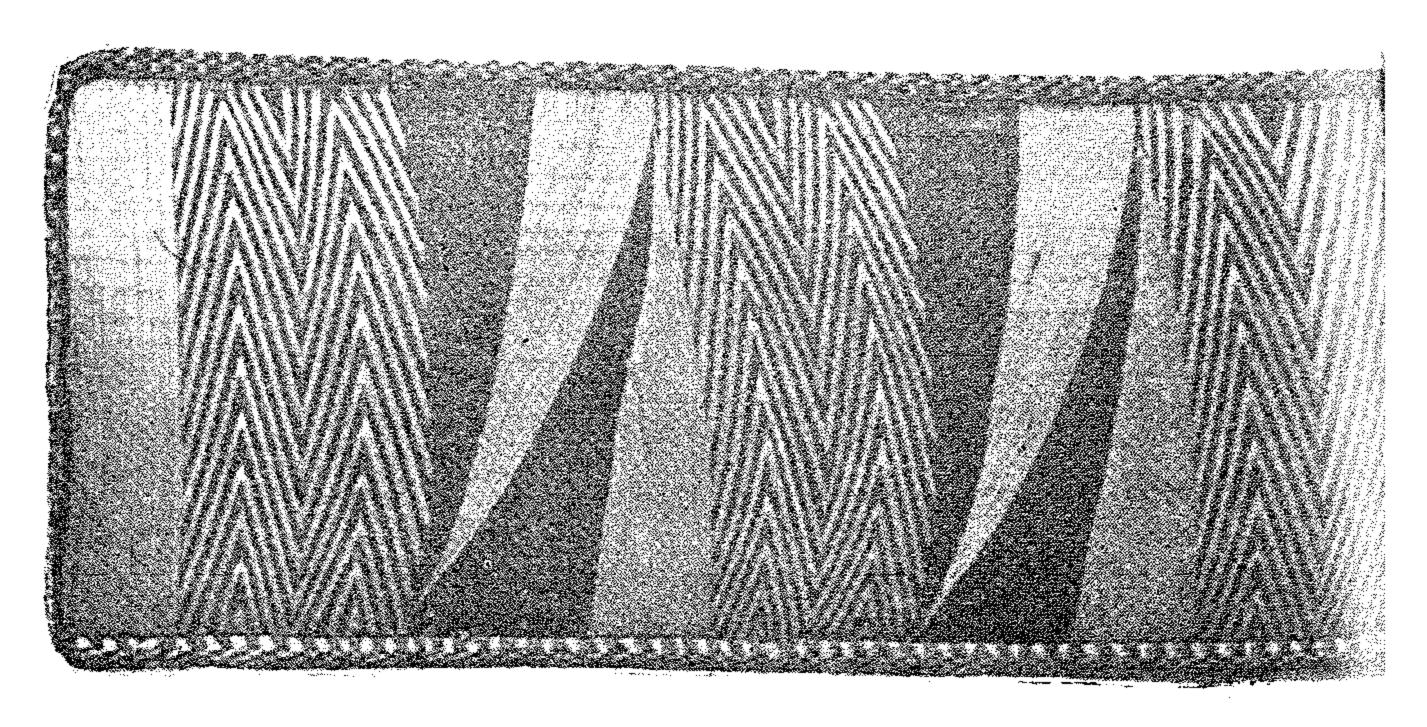
لوحة (١١)

### نماذج الحصير لوحة ١٢

أعلى: حصير محاك ١٠٨ × ١) سم ومصدره (امبارا) قبيلة (هيما) . أوغندا متحف أوغندا . ـ الشرائح الرفيعة بالخلفية ـ تجمعها النماذج الطويلة الفامقة ويرفعها حبل ليغى . وتستعمل الفتيات هذا الحصير كفطاء راس عندما يتركن بيوتهن الاصلية الى مقر الزوجية .

أسفل: حاجز من الحصيم المحاله ٥) × ٩٥ سم قبيلة (نـوزى) ( رواندا اورندى ) مجموعـة مرجـريت ترويل . . فوق خلفية منسوجة من شرائح مفرطحة نسقت اعواد طويلة سوداء او بلونها الطبيعى ثبتت مكانها بواسطة سيور ليفية رفيعة مع ابقاء العقد مواراة قدر المستطاع . وهــده القواطيع تقام حول منصات جرار اللبن المقدس .





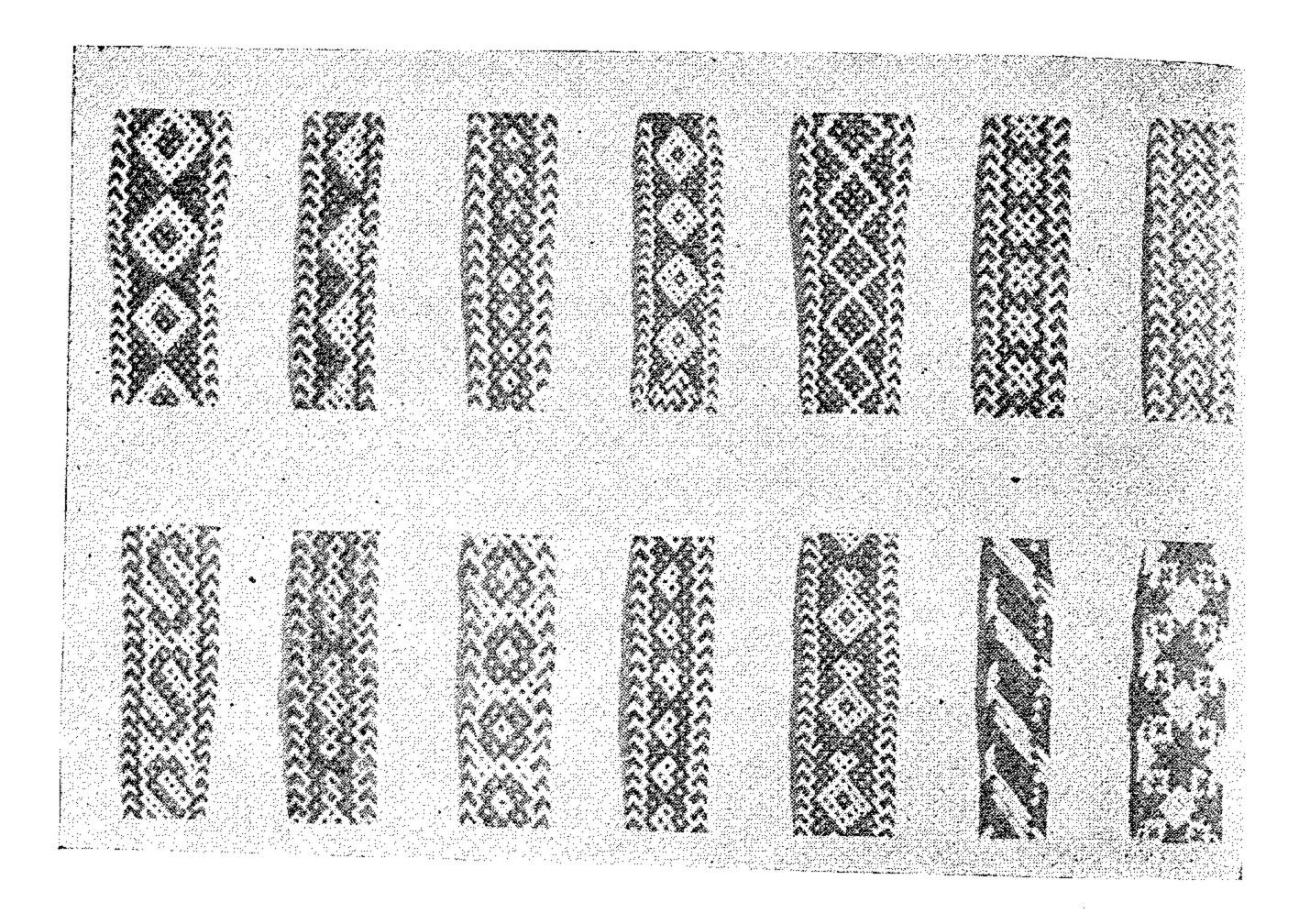
لوحة (١٢)

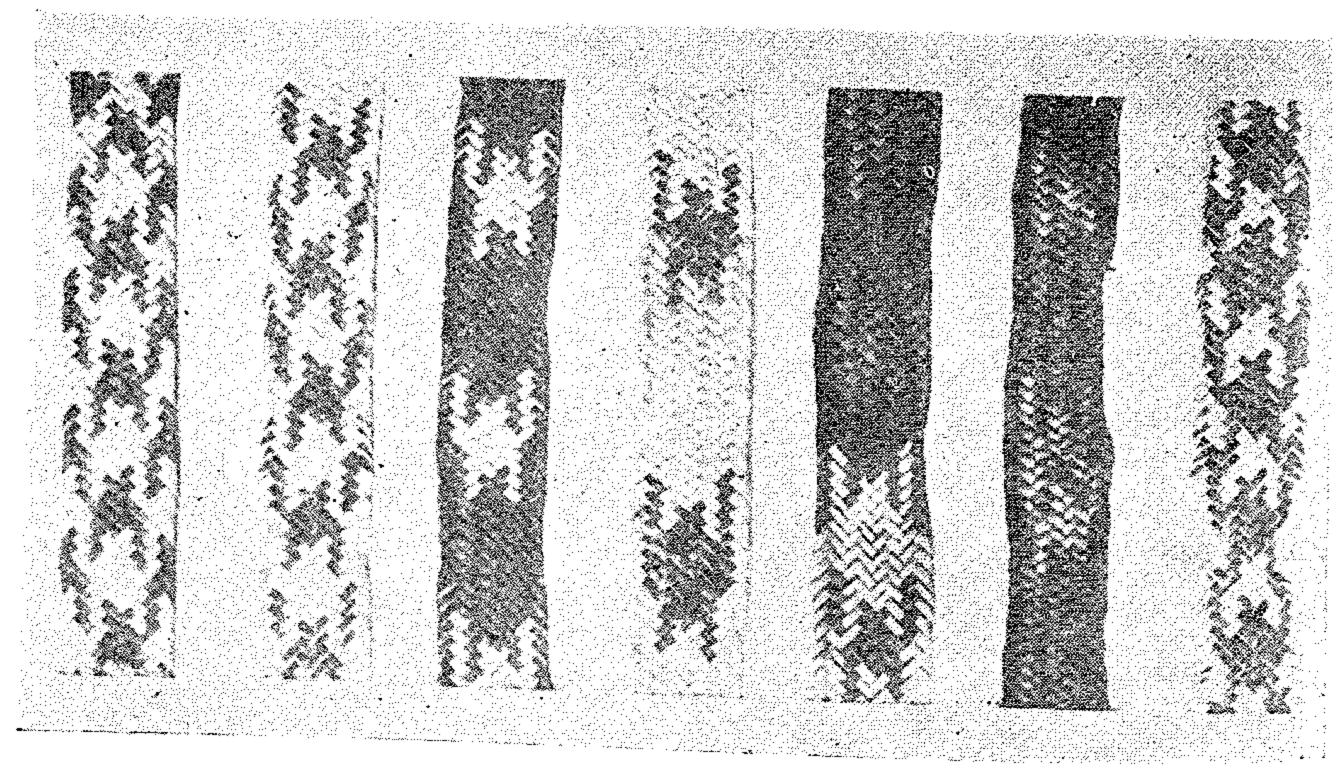
#### نماذج الحصير لوحة ١٣

اعلى: مجموعة نماذج مستخدمة في صناعة الحصير المجدول . زانزايبار . مجموعة مرجريت ترويل . ـ هذه الوحدات المجدولة الوانها زاهية ومتعددة وان كان لايستعمل في العادة سوى لون واحد غير اللون الطبيعي للسعف . وعندما يتم صنع الحصير يلوح النموذج مكررا عبره . . أو يتحلل الوحدات غيرها سادة او مختلفة الزخرفة • واسماء النماذج المينة باللوحة هي كالآتي ، ابتداء من اليسار :

- ١ \_ النافئة
- ٢ \_ جناح الذبابة
- ٣ \_ عين الدجاجة
  - } \_ عين البقرة
    - ه ـ الماسة
    - ٦ ـ الصليب
    - ٧ ــ القلب
    - ٨ ـ الثعبان
- ٩ ــ رباط جراب السهام
  - . 1 ـ أقدام الأسد
  - ١١ \_ شبكة السمك
    - ١٢ \_ السمكة
  - ١٣ ـ أشرطة الكلب
- ١١ ـ نجمة البحر (سمكة) .

أسفل: مجموعة من النماذج الستخدمة في صسناعة الحصير المجدول ، نوبيات أوغندا ، مجموعة مرجريت ترويل لحيث للوبيات حصيرهن بجديلتين مختلفتي اللون بحيث يبدو موضع اللونين معكوسا عند بلوغ نهاية كل خيط جدل والعود في الاتجاه المضاد وهكذا يعتمدن للنجاح نماذجهن على التعبير بالالوان اكثر من اعتمادهن على عناصر معقدة . وقد ظهرت هنا سبعة تنويعات لنموذج اساسي واحد .

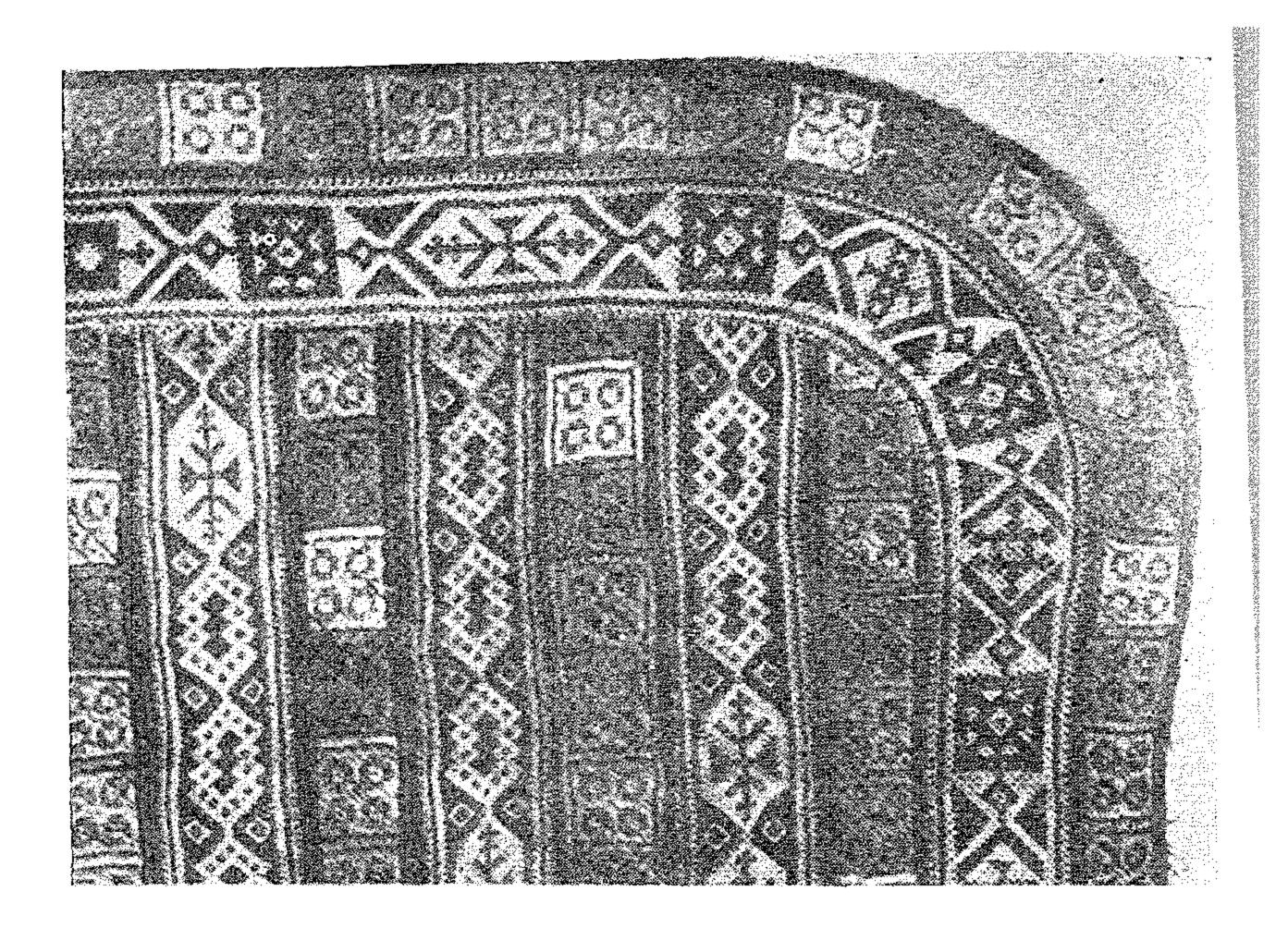




لوحة(١٣)

# نماذج الحصير لوحة ١٤

أعلى: حصير صلاة بهتحف ذكرى السلام بزائزيبار سق هذه القطعة استخدم مايبدو كالاحسيرف العسربية في بعض الصغوف فقط وقد تتطلب مثل هسنده الاشكال غير المنتظمة تنسيقا ماهرا في الجدل .





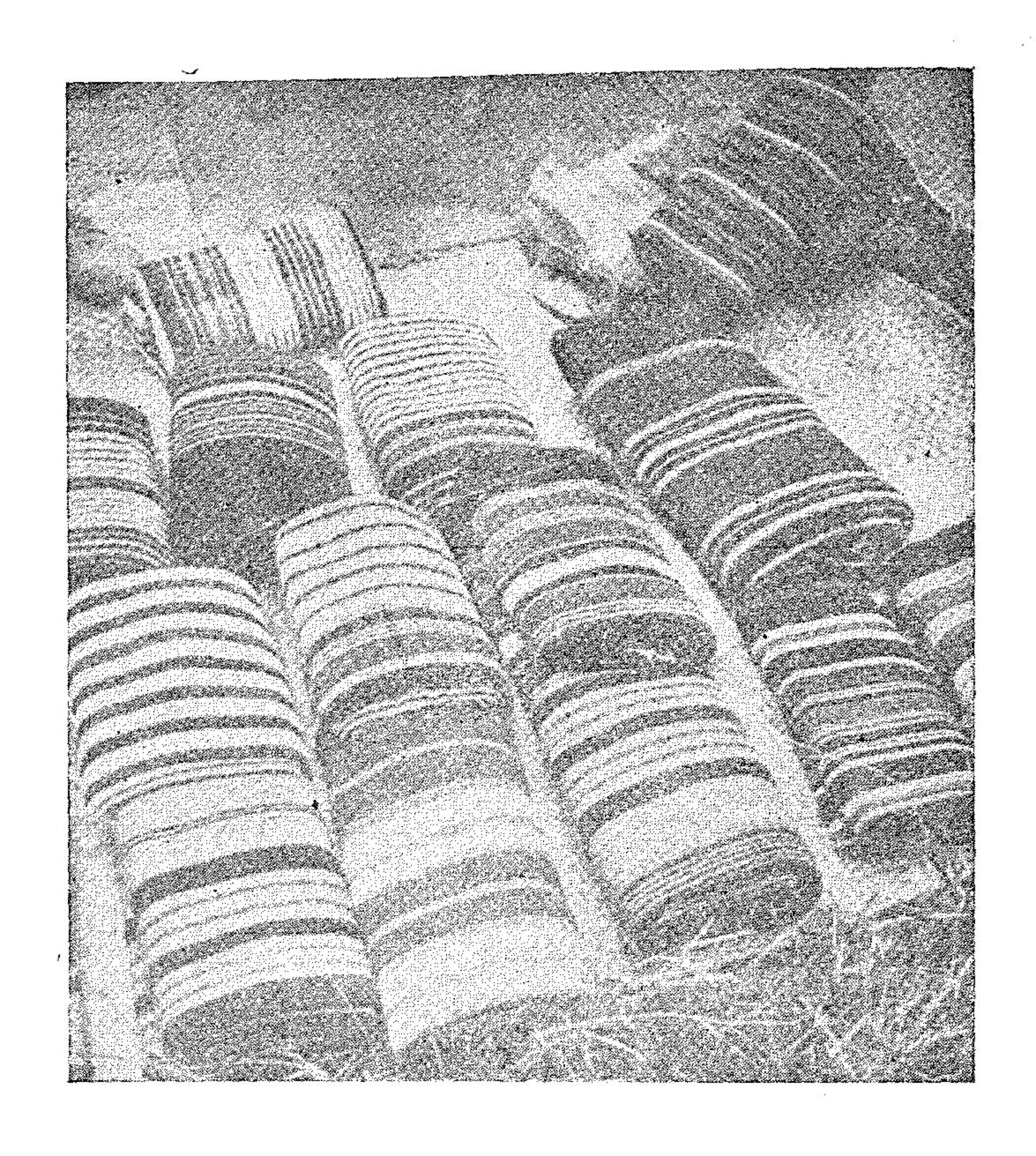
#### تصميم المنسوجات لوحة ١٥

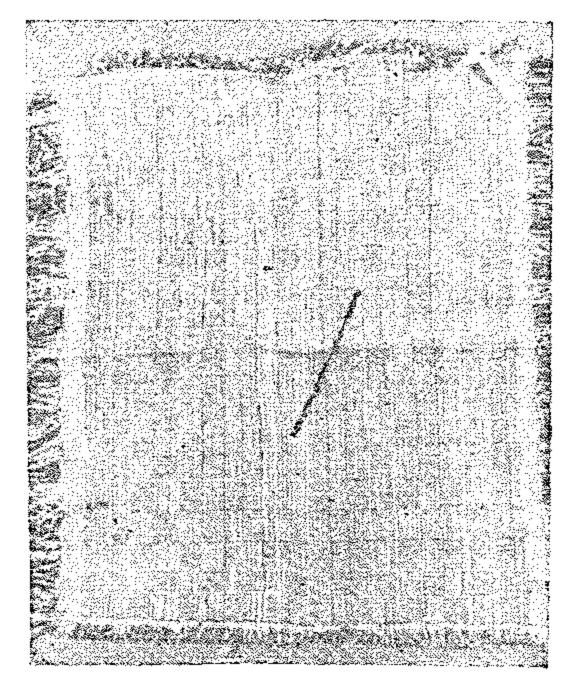
أعلى : أقمشة منسوجة من قبيلة (بيوبا) بنيجربا . هذه الاقمشة مصنوعة من شرائح ضيقة خيطت معا . أسفار سياد : حصم من الرافيا المنسوحة ، ٦٩ سمر

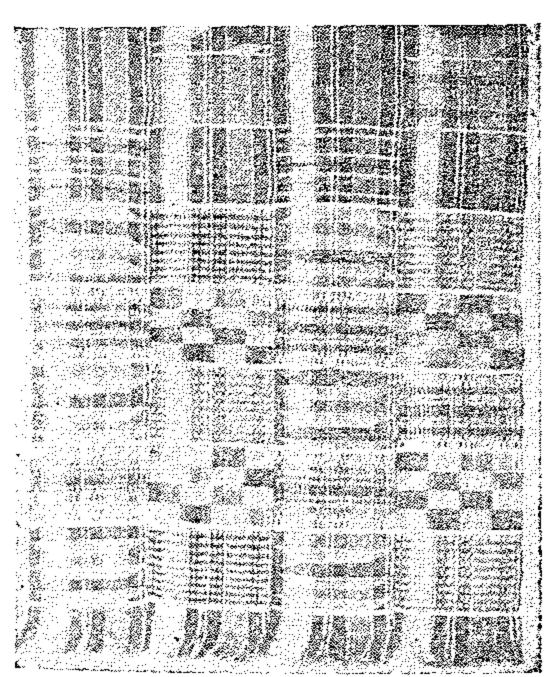
أسفل يسار: حصير من الرافيا المنسوجة ، ٦٩ سم به هه سم ، غير معروف مصدرها أو أى مرجع لها ، الكنفو البلجيكي سابقا ، المتحف الملكي لافريقيا الوسطى ، في كل من السداء واللحمة تتناوب الجدائل السوداءوالبيضاء، وهي منسوجة بحيث تنتج مربعات مخططة متساوية ، فمرة تكون الخطوط أفقية ، ومرة رأسية ، وهذه المربعات نفسها نسيجها بسيط .

اسعفل يمين: قماش حريرى (كنت Nsuta (انزوتا Nsuta قبيلة (اشانطى) غانا . مجموعة (بيغن) من أواخر القرن التاسع عشر أو مطلع المشرين . بالمتحف البريطانى ـ هذاالقماش مصنوع من عدد منالشرائط النسوجة على نول ضيق محاكة مع بعضها . ويشمل النول الاشانطى عادة زوجين من الني Healds (۱) احداهما لنسج الطرح غير الزخرف ، والثانى للنموذج الزخرف الذي ينسج من لحمات اضافية . ومثل هذه الاقمشة الحريرية الوانها براقة تجمع بين الاحمر والازرق والاخضر والاسبود والابيض والاصفر ، وكل من عناصر التصميم يحمل اسما وتفسرا خاصا .

<sup>(</sup>۱) خيط مزدوج متعانق له عروة صغيرة تنغل منها حَيوط السداء (المترجم . \_ راجع : «عمل السجاد» بمجموعة الالف كتاب ص ٨١ .







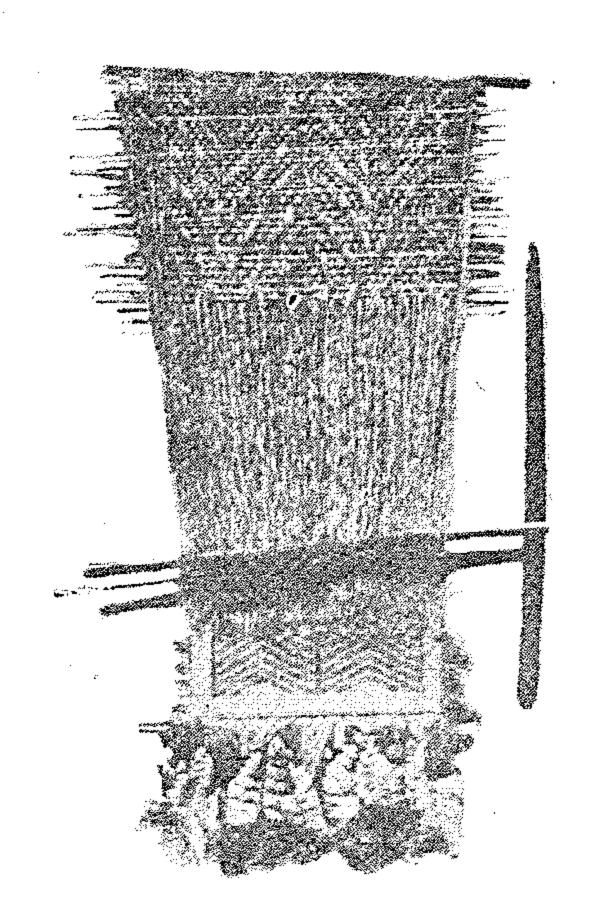
اعلى يسار: نول لنسج الياف سعف الرافيا. قبيلة (تبتيلا) أواسط الكنغو البلجيكي سابقا. المتحف البريطاني \_ هــدا النول مزود بني ومسطرة نفس (ســـماسم) ومضرب \_ هــدا النول مزود بني ومسطرة نفس (ســـماسم) ومضرب \_ Heddle, shed stick and beater

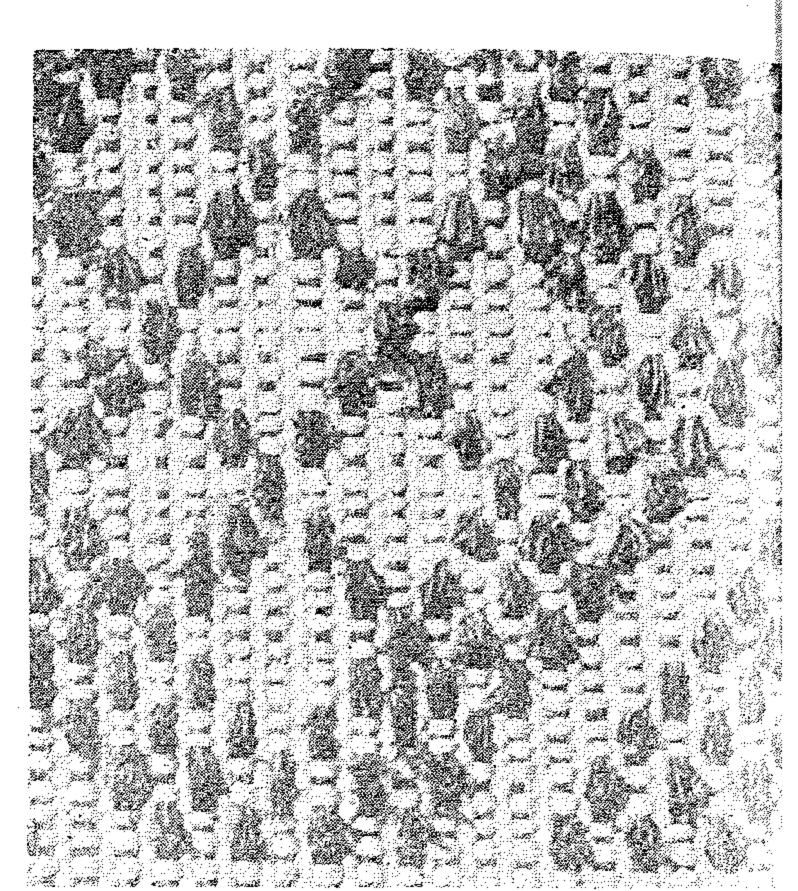
الصورة ) . وفي أعلى اللحمة نرى حوالى ٣٦ عودا تمر عبر اللحمة ويمكن أن يشكل كل منها «النفسي» Shed في الكان النعي يتطلبه النموذج . الا أن هـذه الاعواد صغيرة القطر بحيث لايمكن استعمالها كمساطرلتحقيق الفتحات ، والارجح أن النساج يستعمل اصابعه ، فبعد أن يتم كل نموذج يسحب العود (الذي كان به) ويعيده مكانه فوق الاعواد الاخرى وذلك في حالة تكراد النموذج .

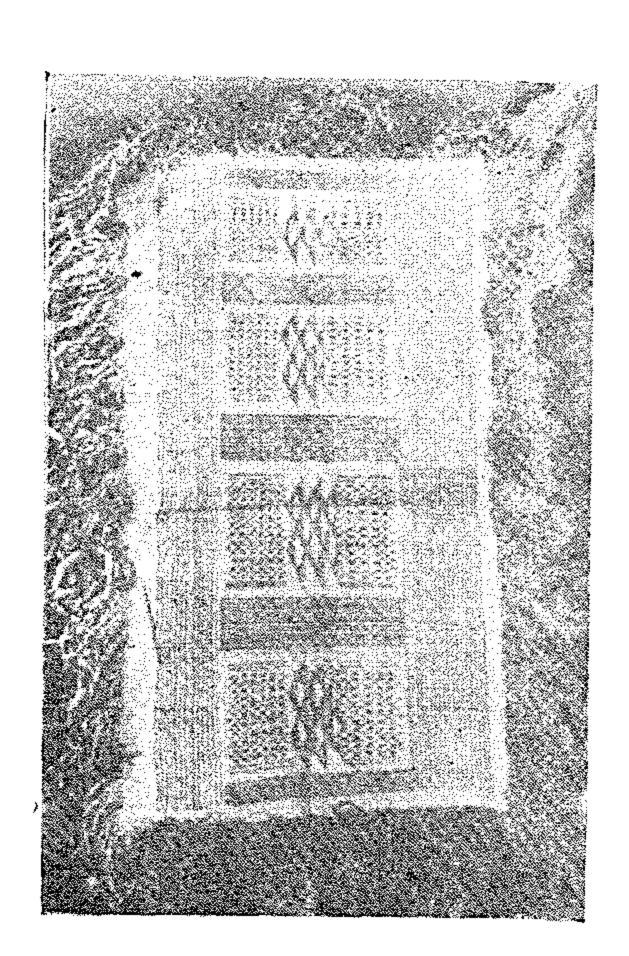
أعلى يمين: تفصيل من قماش منسوج من الرافيا. قبيلة (كيلا) • اواسط الكونفو متحف بيت ريفرز بجامعة اكسفورد اسفل يسار ( ٧٥ سم × ٣٨ ) قبيلة يونجا باواسط الكونجو • المتحف الملكى الفريقية الوسطى •

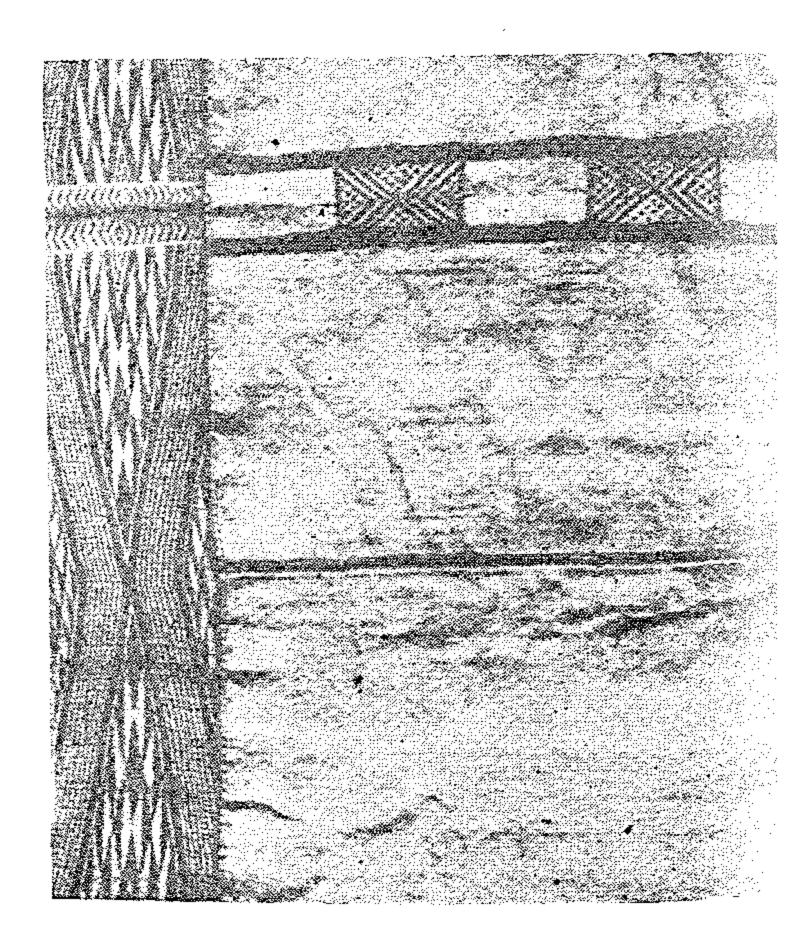
- تعتبر هذه القطعة انموذجا للانواع التى تنسيج على النول المبين بأعلى اللوحة يسارا ، والتصميم أحمر غامق واسسود ... فوق ارضية بلونها الطبيعى ، اثره في مجمله غابة في الرقة .

أسفل يمين: قماش منسوج من الرافيا بقبيلة (امبون Mbun ) كوانجوا الكنفو البلجيكي . المتحف البريطاني. د نموذج الحشوتين الجانبيتين بهسفا القماش يبين نسوع العناصر الهندسية التي تستخدم في النسيج الافسريقي . وتوضح الحشوتان المركزيتان نوعين لشسكل (العين) بنفس اللون Diaper









لوحة (١٦)

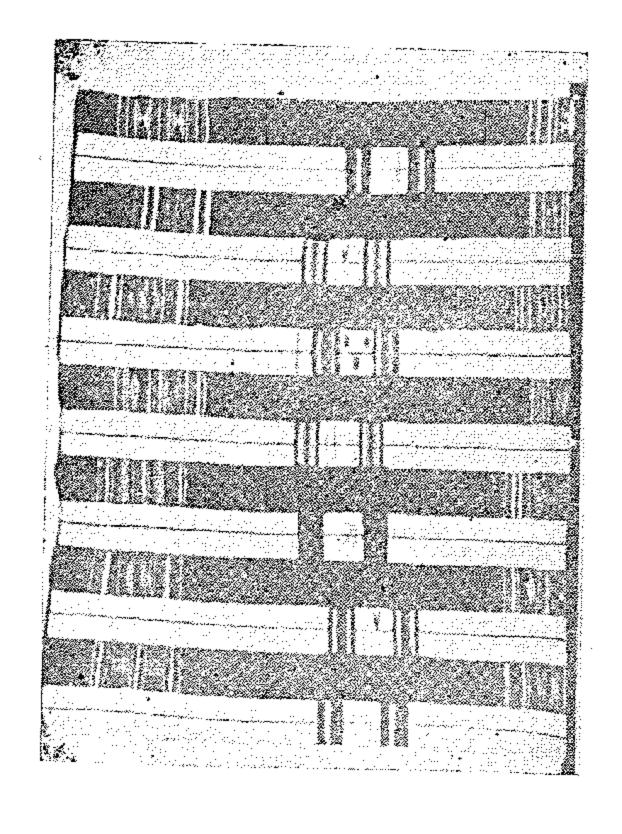
#### تصميمات المنسوجات ـ لوحة ١٧

أعلى يسار: قماش منسوج (كيتا) غانا . مجموعة بيفن من أواخر القسرن التاسع عشر أو مطلع القسرن العشرين بالمتحف البريطانى ـ هـــذا القماش يتناوب فيه نوعان من الحوافي الفييقة مخاطة مع بعضها . النوع الاول أحمر يعبره أزرق غامق نجم عنه أثر أرجوانى ، والثانى أبيض . والنوعان تزخرفهما خطوط عرضية وعناصر أخرى (كالعصفور والسمكة) منسوجة بلحمات اضافية .

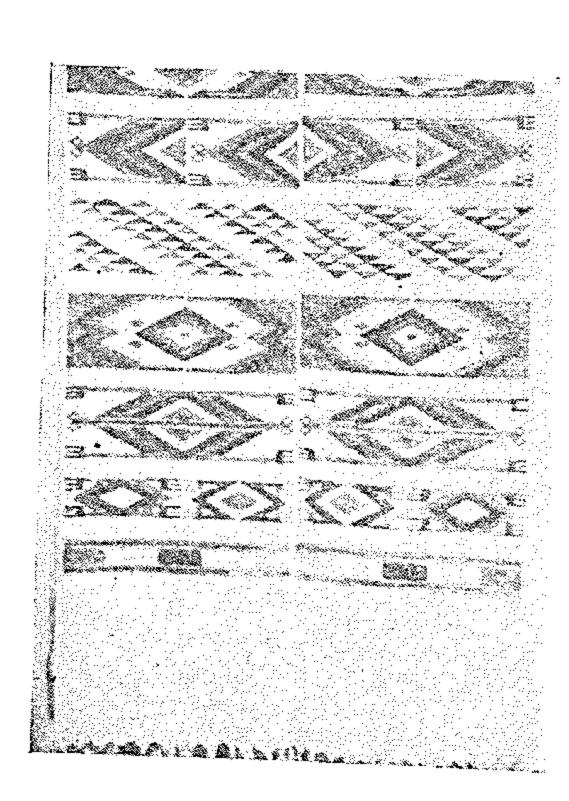
أعلى يمين : قماش منسوج لعله من جنوب نيجيربا مجم وعقر بيفن من اواخر القرن التساسع عشر او مطلع العشرين .. المتحف البريطاني ـ قماش به حشوات افقية مخططة وعناصر هندسية منسوجة كالتطريز المعروف بالبروكاد .

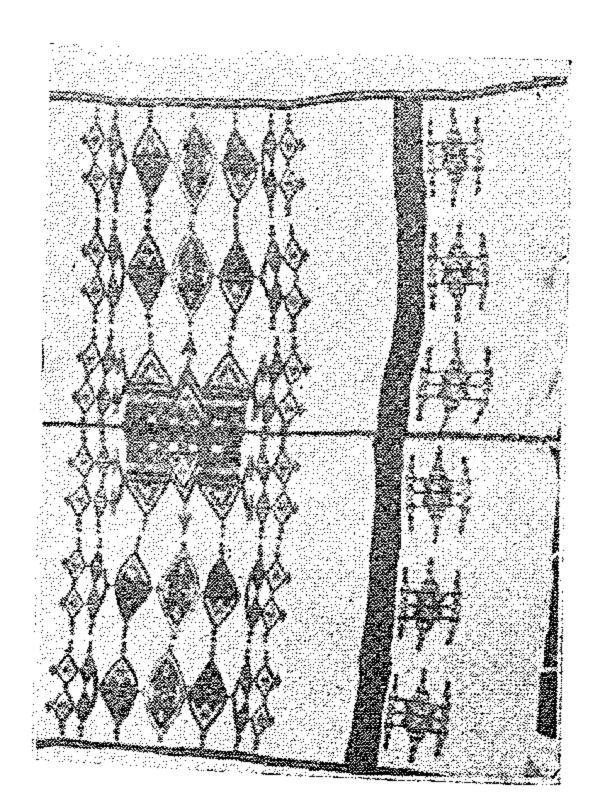
أسفل جهة اليساد: قماش منسوج، مصدره (بامندا) كامرون، ربما كان من منطقة دلتا نهر نيجي ، متحف بيت ريفرز بجامعة أكسفورد لحمة بيضاء بتخللها كل ربعبوصة خيط أزرق رفيع، والنموذج مطرز بروكاد ومن الجائز ان يكون أحد عناصره رمزا لانسان.

أسفل جهة اليمين: تفصيل من نموذج منسوج على مالاءة مصدرها بحسيرة (كوالانرو) (ديبو) قبيلة (فولانی) مالی . متحف بيت ريفرز بجمامعة اكسفورد .



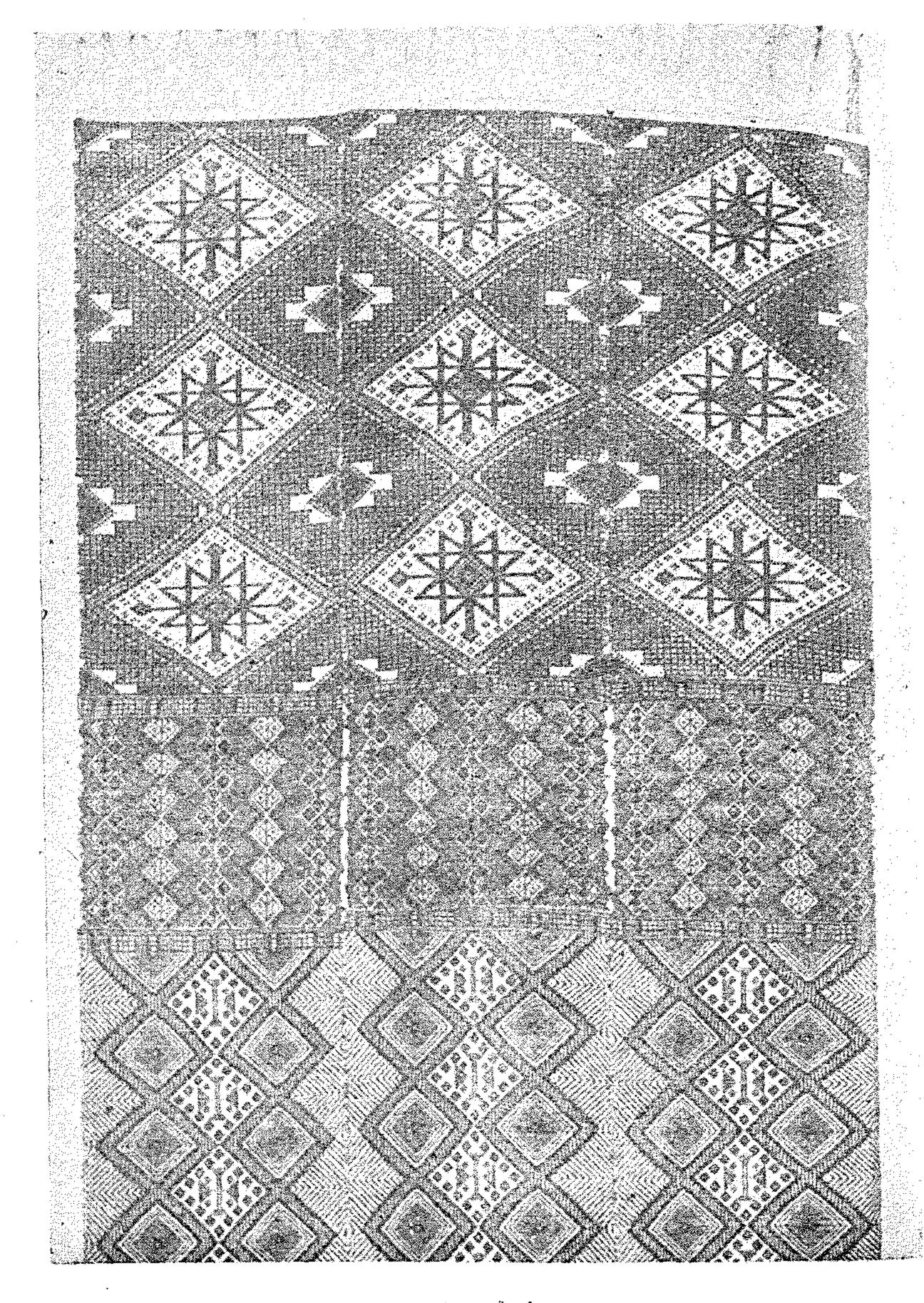






لوحة (١٧)

قماش منسوج من أعالى السنجال من مجمسوعة بيفن (أواخر القرن التأسع عشر أو مطلع العشرين) المتحف البريطاني \_ قماش مصنوع من شرائح منسوجة على نول ضيق .. في تصميم على أقصى تداخل لازرق غامق وابيض .



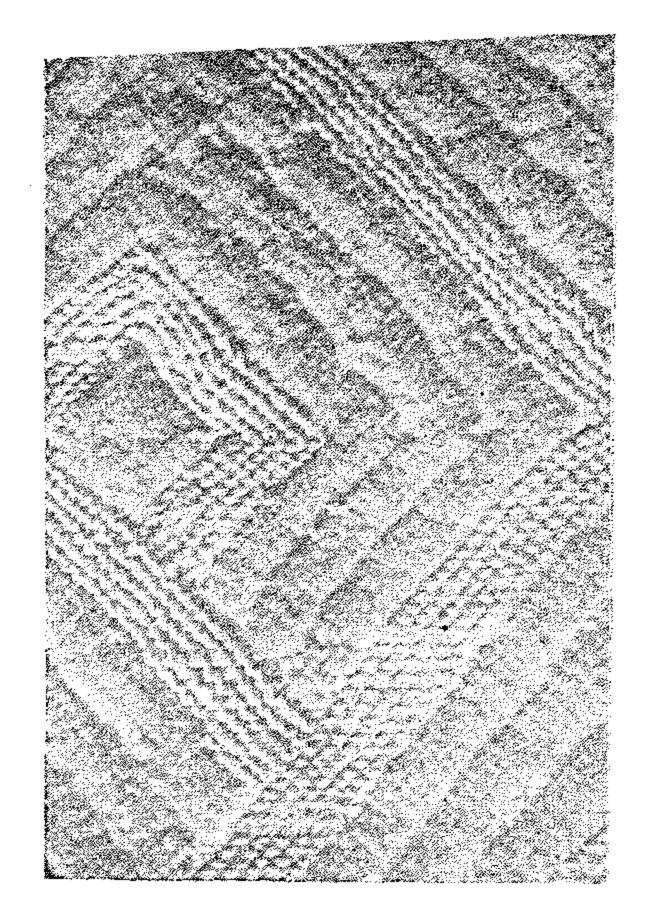
لوحة ( ۱۸ )

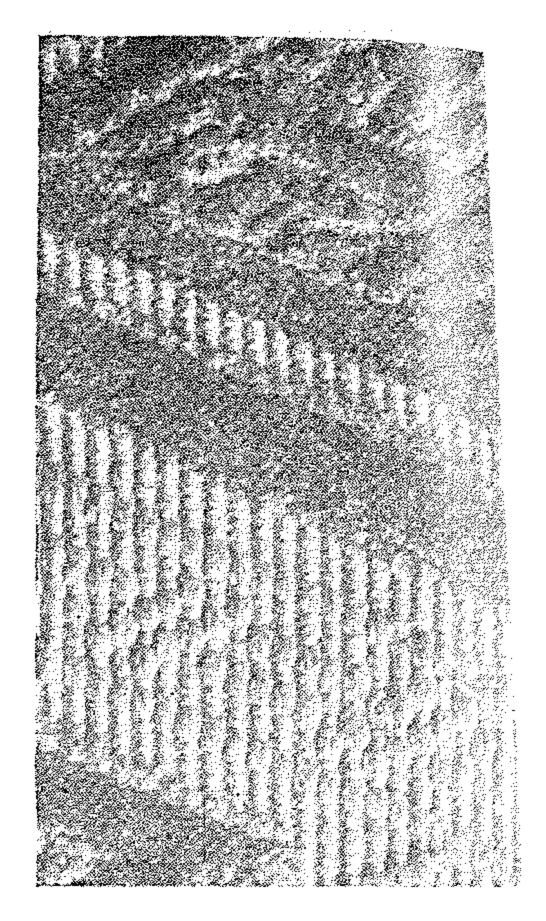
اعلى جهة اليمين : جزء من قماش وبرى يحتمل ان يكون من مملكة الكونغو القديمة . متحف بيت ريفرز بجامعة اكسفورد . - الاجزاء الاغمق من هـذا التصميم ناتجة عن التطريز بخطوط رفيعة من الرافيا المصبوغة ، وقد قصتكل غرزة قريبا جدا من السطح كى يبدو ملمس هـذه الاجزاء كالقطيغة . أما الاجزاء الافتح التى تتخللها . فقد جـاء كالقطيغة . أما الاجزاء الافتح التى تتخللها . فقد جـاء نسيجها بنفس لون الرافيا الطبيعى . وهـذا القماش من مجموعة ترجع الى ماقبل عام ١٨٨٣ في أغلب الظن . مجموعة (تريد سكانت) القتناة في القرن السابع عشر .

أعلى جهة اليساد: تفصيل من قماش وبرى . مصدره (بوما) دبما قبيلة (بوشونجو) اواسط الكونفو البلجيكي سابقا . متحف بيت ديفرذ بجامعة اكسفودد . - هسذا القماش من مجموعة ترجع ال عام ١٩١٠ تقريبا مساحاته الوبرية صنعت على نمط المثال السابق في حين أن الاجزاء التي تتخللها ذودت باربعة صفوف تطريز عالية .

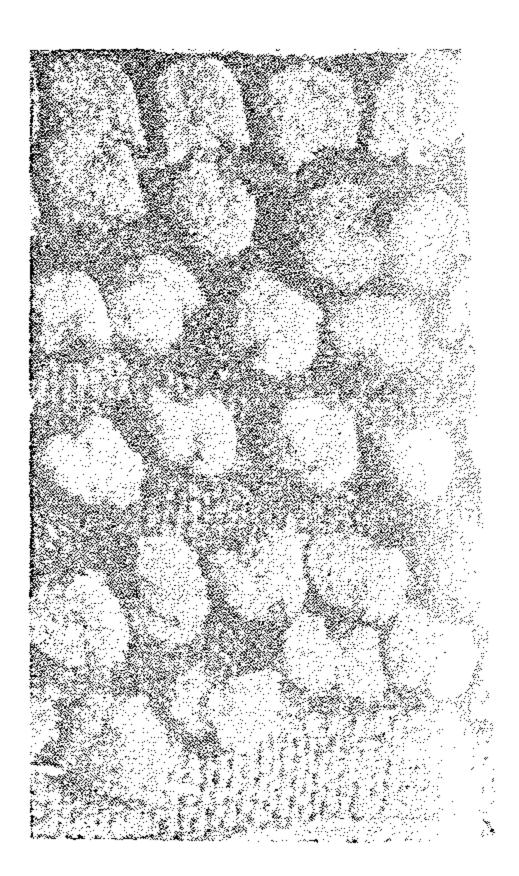
اسفل جهة اليمين: تفصيل من طرف (برسل) قهاش وبرى مصدره منطقة (كازاى) . أواسط الكنفو البلجيكي سابقا ، متحف بيت ريفرز بجامعة اكسفورد ـ هذه الحالة توضيح حرفية التطريز الوبرى في صبورة كور صفيرة bobbles من الرفيا .. فاتحة وزرقاء داكنة وصفراء دافئة وبيج مع ارضية من الاحمر الهندى ، والظهر العام كالفسيفساء ..

أسفل جهة اليسار: قماش وبرى من الرافيا ٢٣٠٢١ سم قبيلة (بوشنجو) بأواسط الكونفو البلجيكي سابقا ، المتحف البريطاني ـ نماذج للتطريز (البوشونجو) .





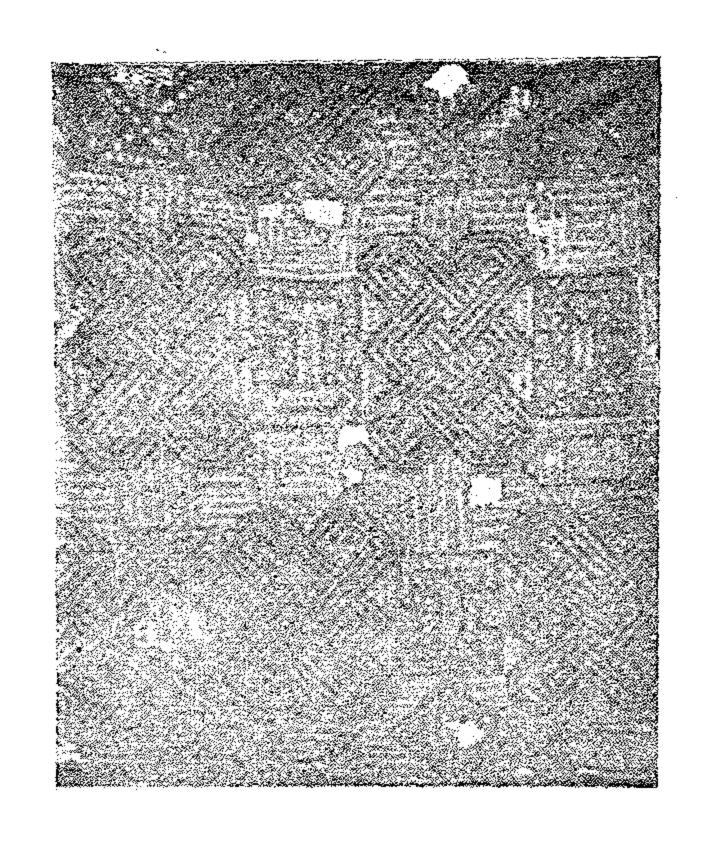




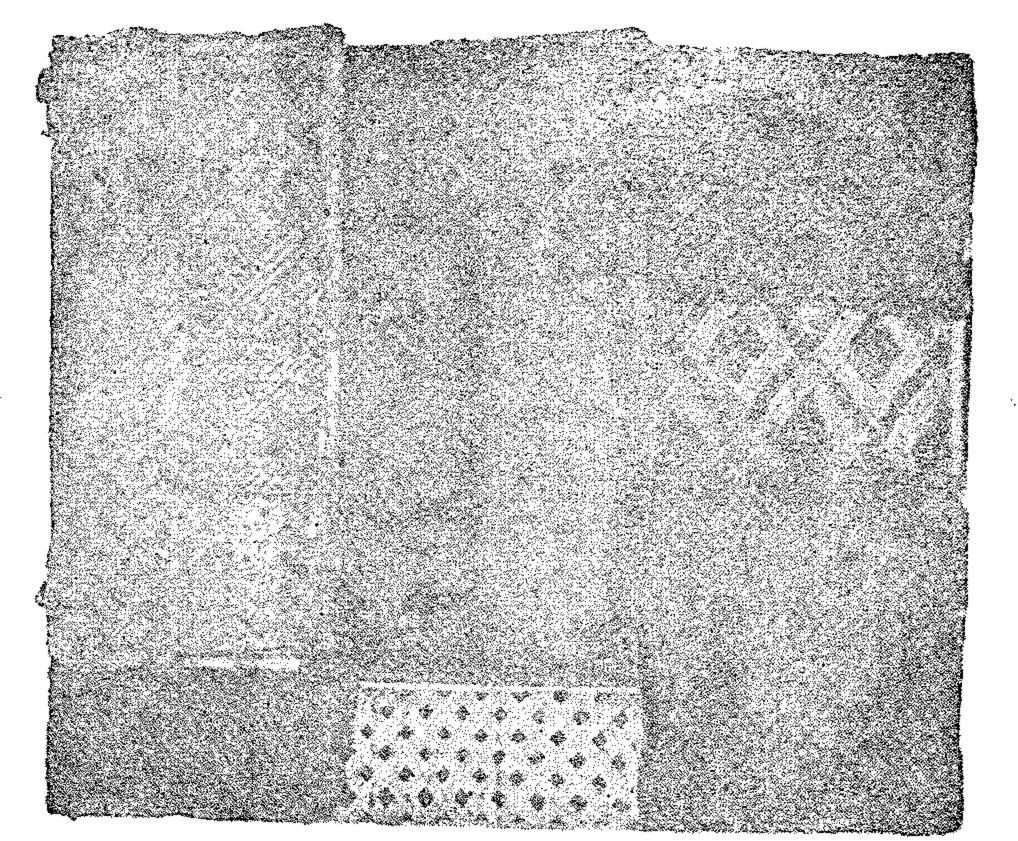
لوحة ( ١٩ )

أعلى: قماش رافيا مطرز . عشيرة (بامبالا) من قبيلة (بوشونجو) الكونغو البلجيكي سابقا ، المتحف البريطاني . للمرجع هذا القماش الى القرن الثامن عشر . كلنت الاقمشة المطرزة على هـنا النحو (على نقيض المستعملة في التطريز الوبري) ممتازة النسيج ، تتكون في أغلبها من سلسلة معقدة من الغرز المتلاحقة وتبدو بعض أجزائها مطرزة بالطريقة المروفة بالخيوط المسحوبة (drawn thread)

أسفل: اقمشة رافيا مطرزة به عشيرة (بامبالا) ( من قبيلة بوشبونجو) ، الكونغو البلجيكي سبابقا ، المتحف البريطاني . ـ أمثلة أخرى لاقمشة من القرن الثامن عشر ، تبين هذه الإقمشة عينات لعدد من النماذج التقليدية ، وقد استعرضنا مشكلة اسما لها في الباب الخاص بعناصر النماذج الهندسية .



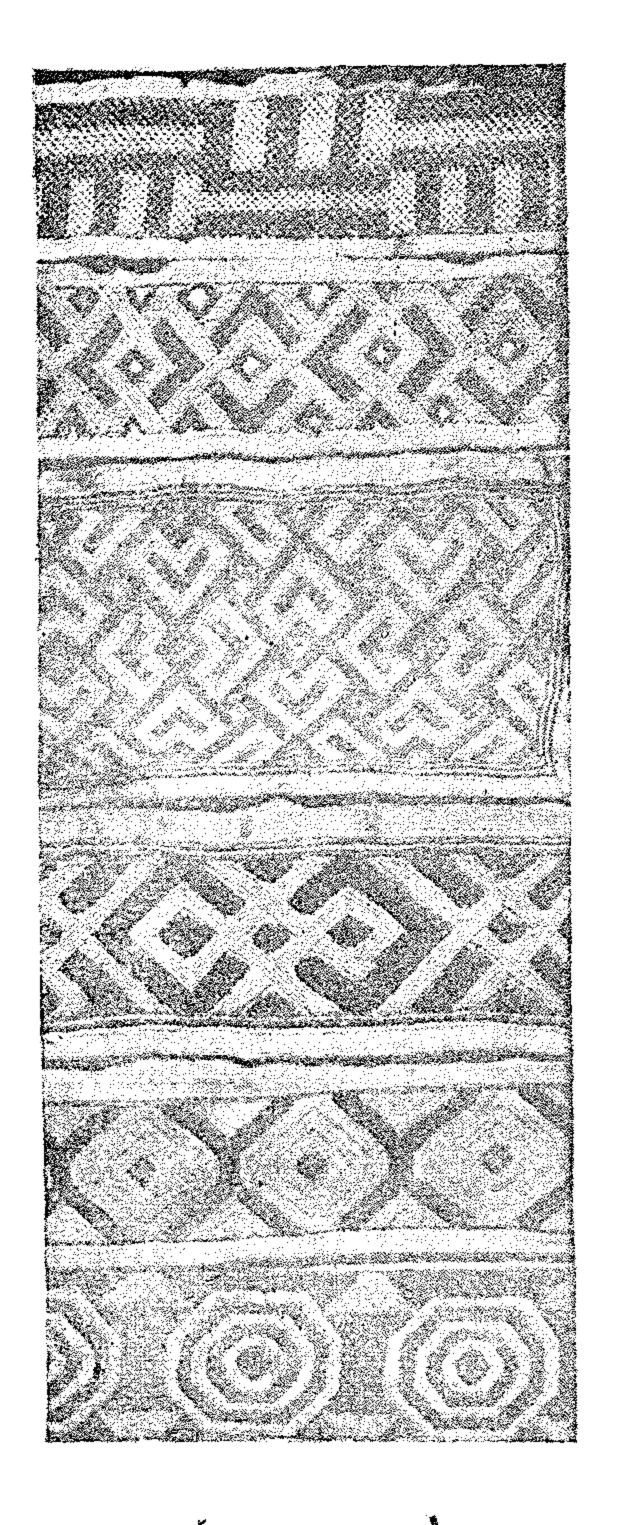
٣ امبولا ونامبا ٢ أمبولو ١ امبولو

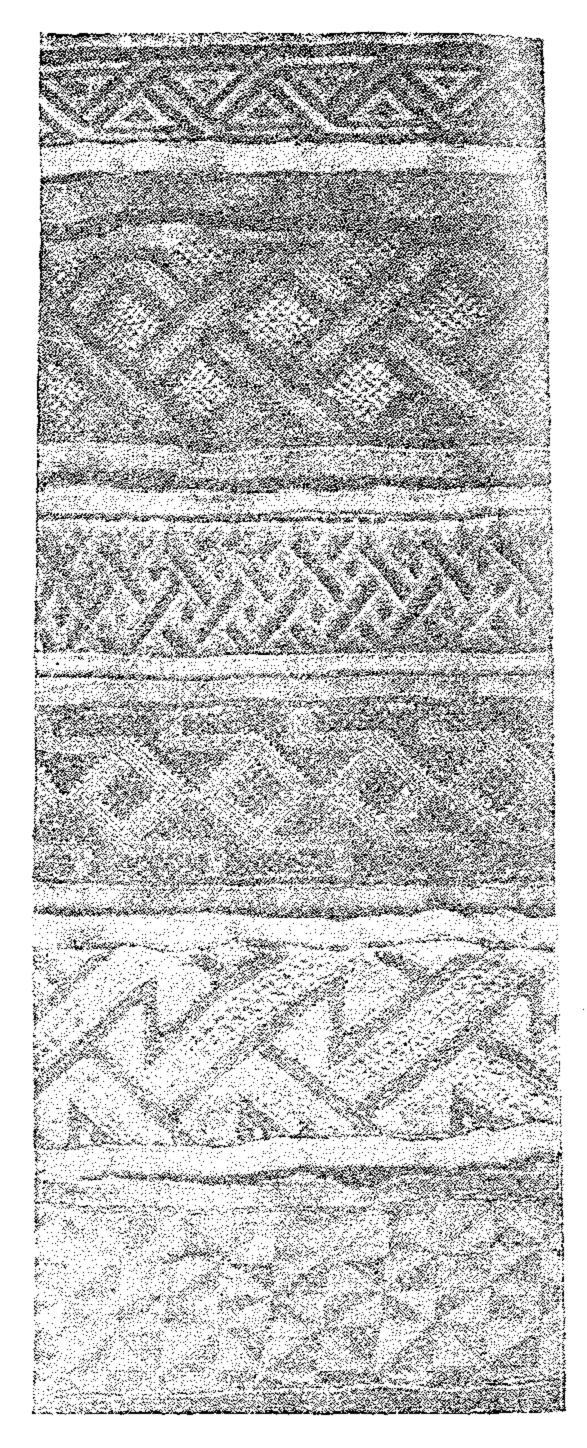


؛ مؤسالو بابا

٥ نامبا ه نامبا **لوحة (٢٠)** 

اقمشت مطرزة · عشيرة ( بامبالا ) قبيلة (بوشونجو) بالكونجو . المتحف البريطاني ـ أمثلة أخرى لعشاصر النماذج التقليدية .





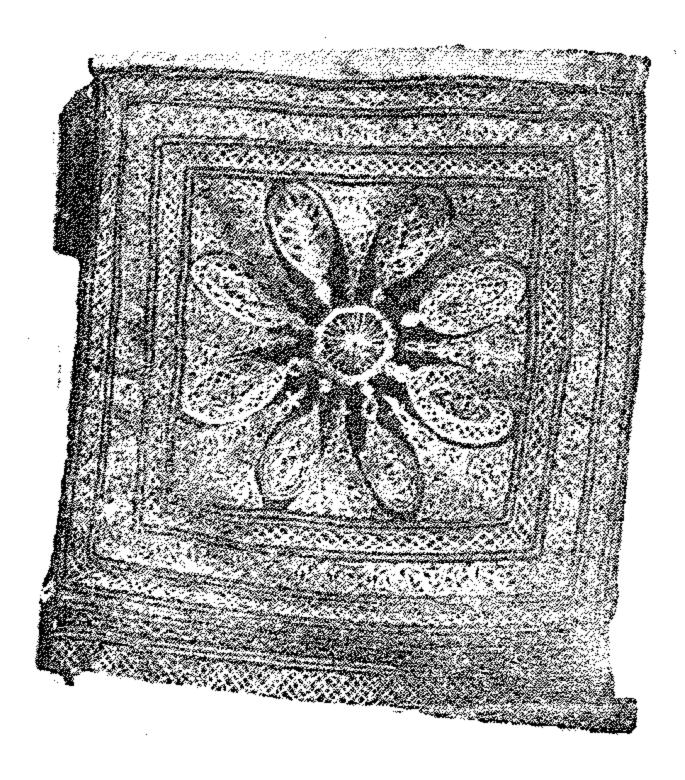
۷ ایکونجی ۸ أمبولو ۹ مونجو ۱۰ لوری بونجولو ۱۱ تیمو کانایا ۱۲ موسالا بابا

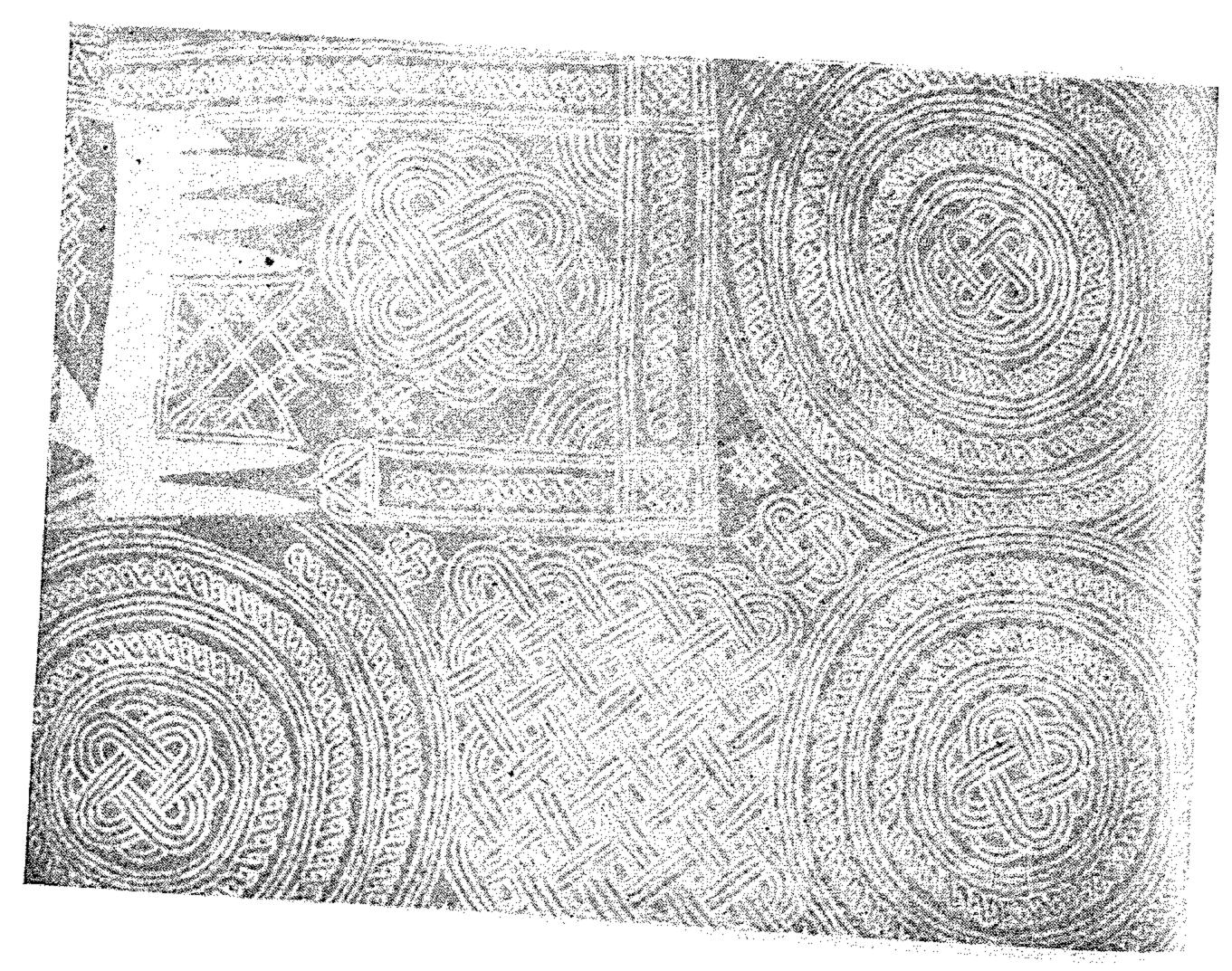
۴ مامانی ه مايولو

لوحة (٢١)

اعلى: تفصيل من ثوب مطرز مصدره (بيدا) قبيلة (نوب Nupe ) شمال نيجيها . المتحف البريطاني - جزء من ثوب مطرز تطريزا دائما بخيوط من نهب وفضه على ادضية قرمزية .

اسفل: تفصیل من ثوب مطرز ، قبیلة (هاوزا) شمال نیجیها ، متحف بیت ریفرز بجامصة اکسفورد ، م تطریز آبیض علی ارضیة زرقاء ،

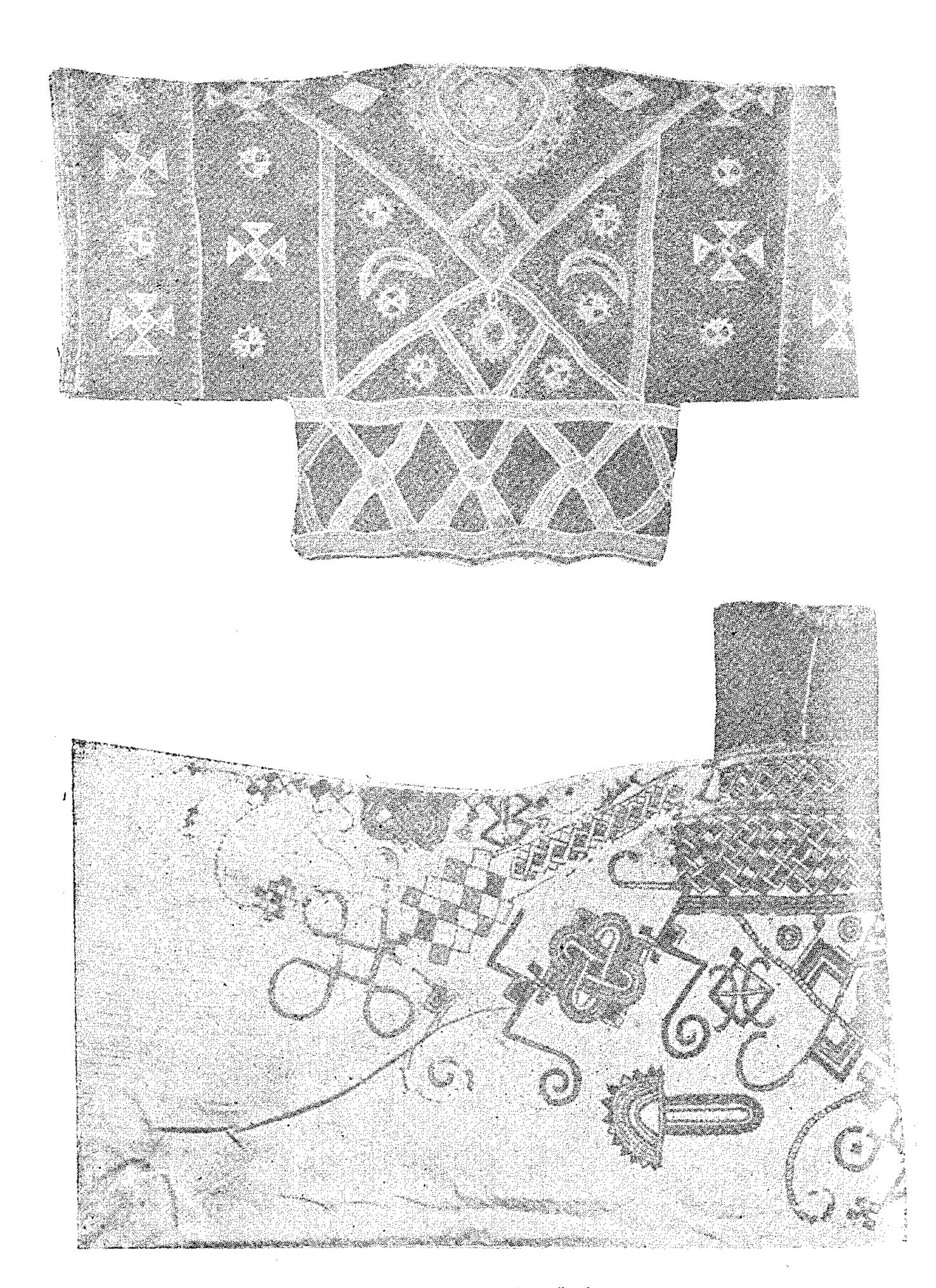




نوحة (۲۲)

اعلى: نوب مطرز (بامندا) كامرون . متحف بيتريفرز بجامعة اكسفورد . ـ مطرز بالقطن الاحمر والابيض والاصفر على أرضية زرقاء .

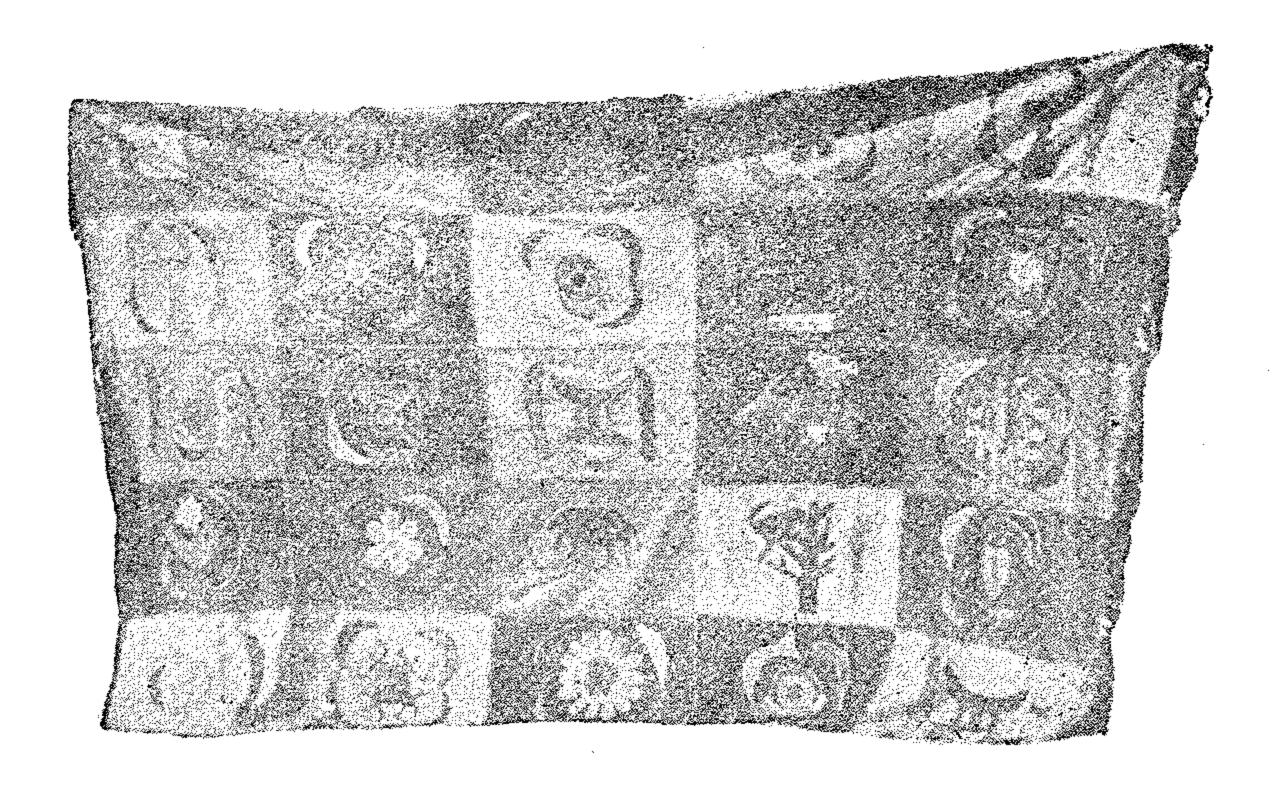
اسفل: تفصيل لسروال واسع مطرذ ، ربما من قبيلة (هاوزا) نيجيريا . متحف بيت ريقرز بجامعة اكسفورد . للهاوزا) نيجيريا منسوج من سيور حمراء وصفراء buff منسوج من سيور حمراء وصفراء على ان الجزء الاكبر سمنى ومطرذ خاصة بالاحمر مع بعض الازدق والاخضر والاسسود والاصفر ، وأن كان تنسيق التصميم أقل انتظاما منه في المثال السابق .

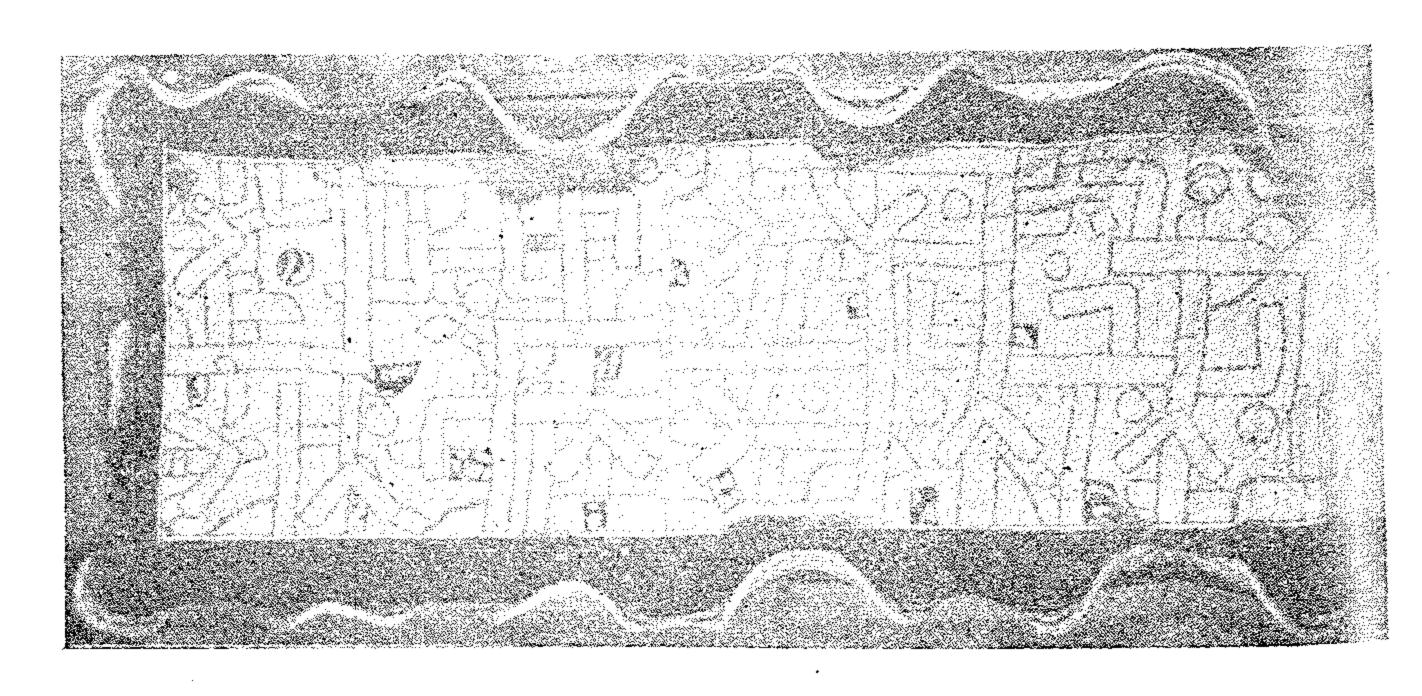


لوحة (۲۲)

appliqué غلی: قماش خیمی Gyamanhene

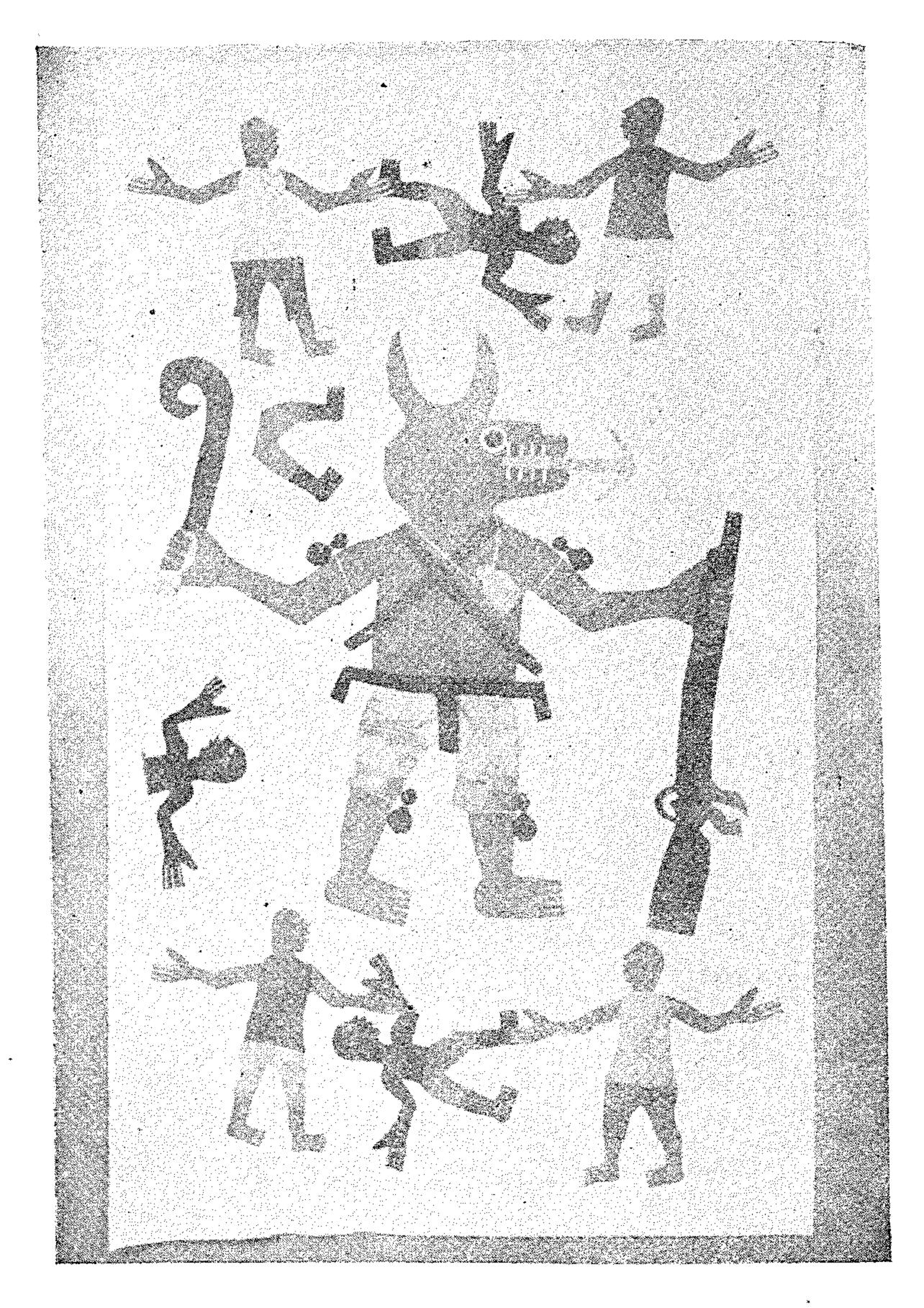
اسغل: قماش خيمي ١٦١ سـم بر ٦٩ سـم قبيلة (بوشـونجو) الكونفو البلجيكي ، المتحف الملكي لافريقية الوسطى ـ قماش من السعف خيطت به سيور من السعف فضلا عن بضع قصاصات من اقمشة مطبوعة مستوردة ، وحافة وبرية وموشاة بحليات حمراء من الاقمشة المستوردة أيضا ،





لوحة (٢١)

قماش خيمى ١٧٧ سم بر ١٠٧ سم مصدره (أبومى). قبيلة (فون) داهومى . متحف الانسان بباريس . - في هذا القماش صور للملك في شكل حيوان (رمزا الى القوة)، وفي حجم أكبر من أتباعه وأعدائه مع التمييز بين شكل كل من العدو والتابع .

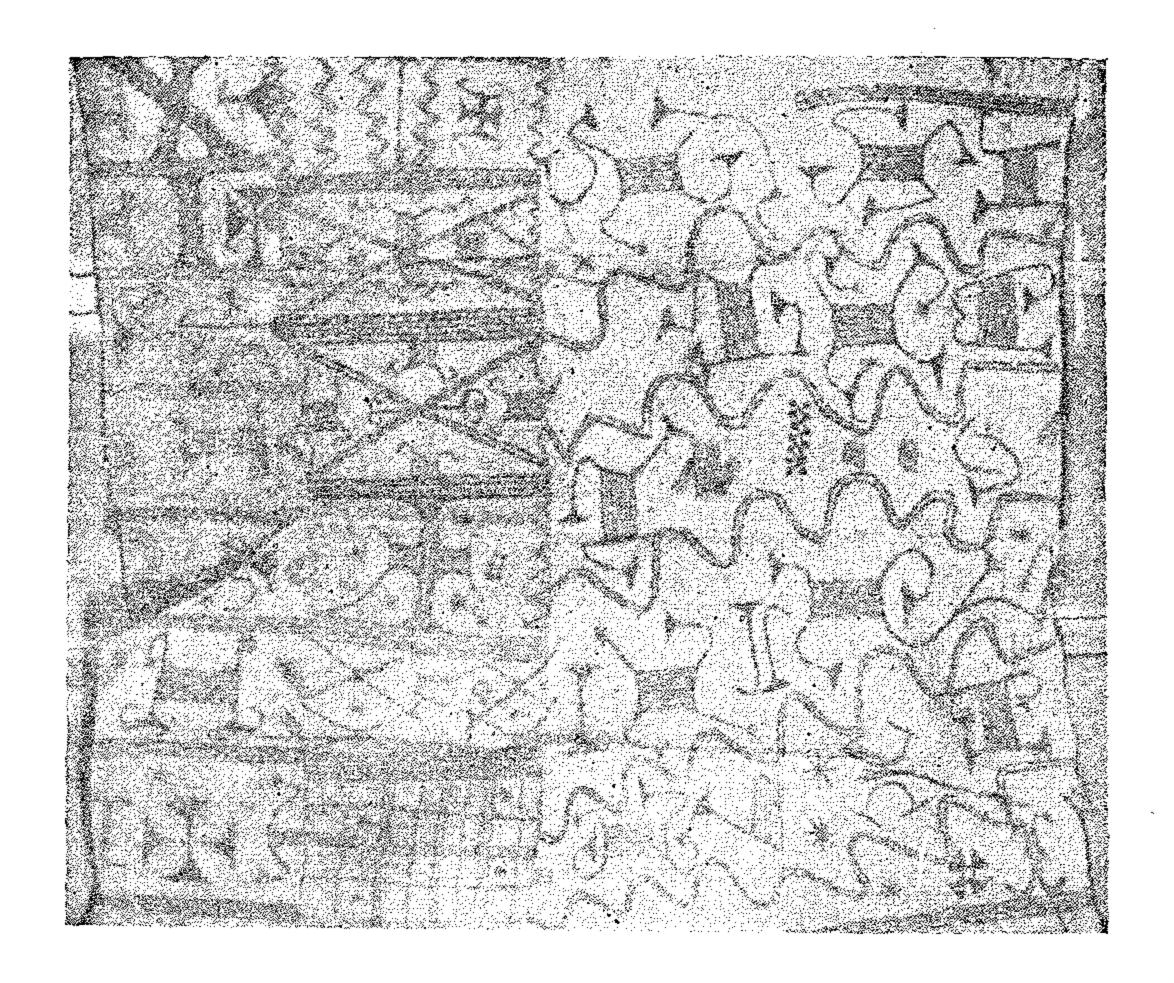


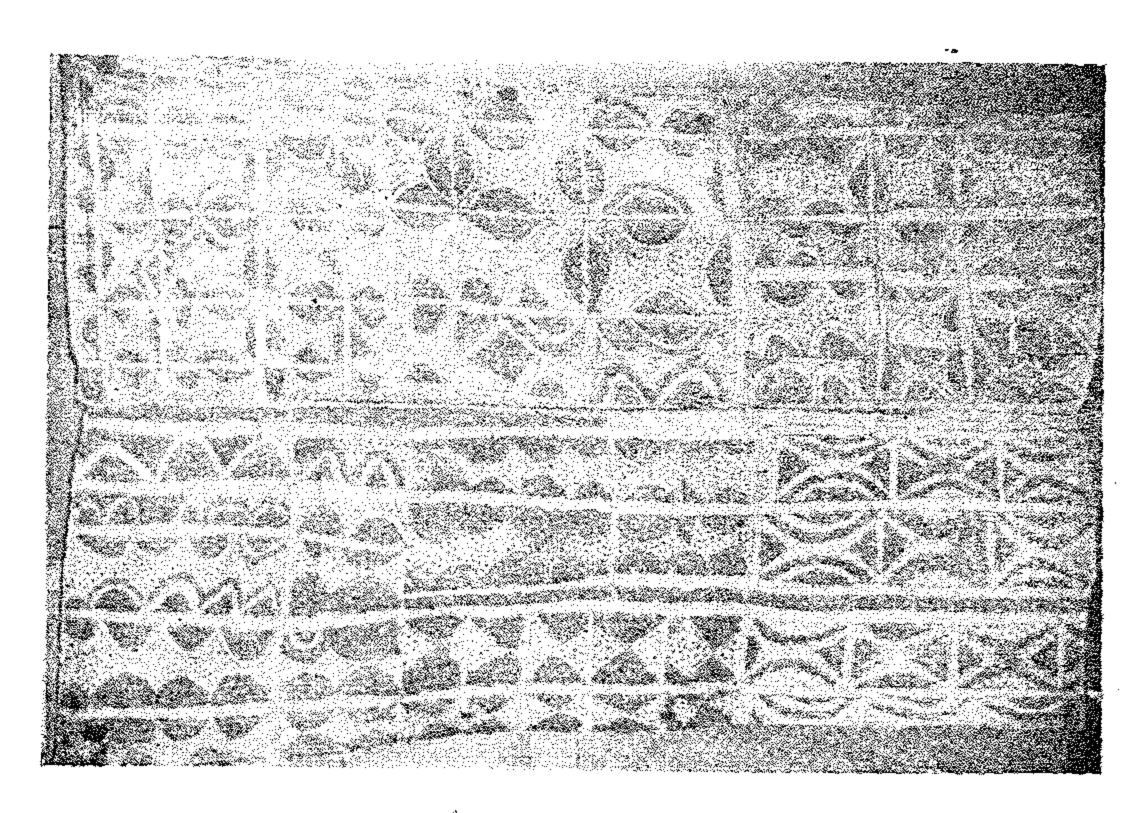
لوحة (٢٥)

# تصميمات النسيج : لوحة ٢٦

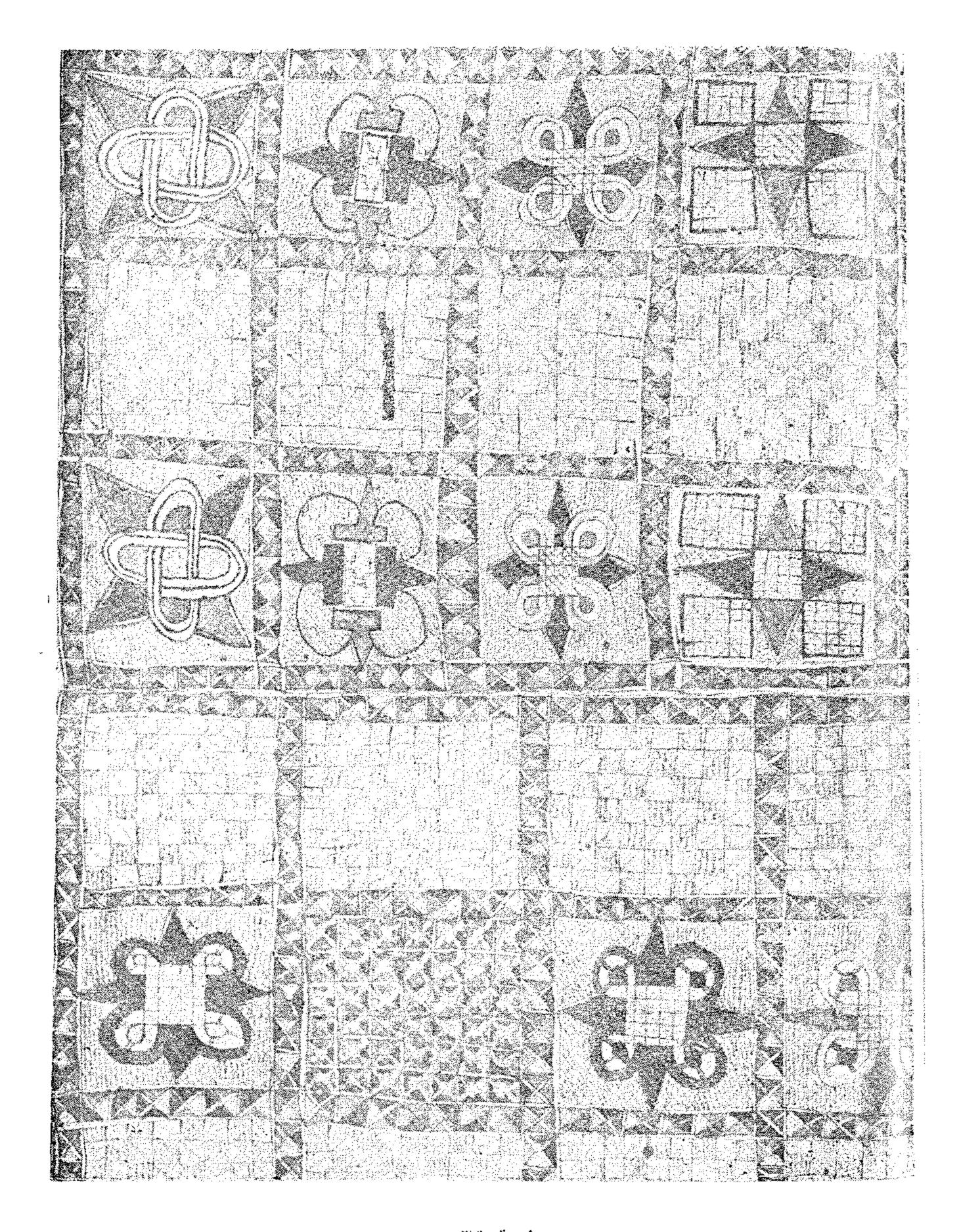
اعلى: قمساش ملون مصنوع من الاغلغة النباتية Barkcloth (مانجبيتو) الله ١٣٠ × ١٣٥ ( أويله ) الكونغو البلجيكي سابقا المتحف الملكي لافريقية للكنغو الوسطى وتصميم يمتاز بعدم تقيده وبتكرار مستمر طريف، لحرف (H)

أسفل: قماش رافيا ملون ١٦١ × ٩٩ سم ، ربما مصدرها الكونغو البلجيكي المتحف الملكي لافريقية للكنغو الوسطى – تصميم شائق (أو مجموعة تصميمات) بالالوان ٠٠٠ فوق ارضية تركت على لونها الطبيعي وقد حددت الاشكال الرئيسية بحافة ضيقة رمادية غامقة ملئت بالبني في حين أن الاجزاء الافتح غطتها بقع رمادية غامقة .



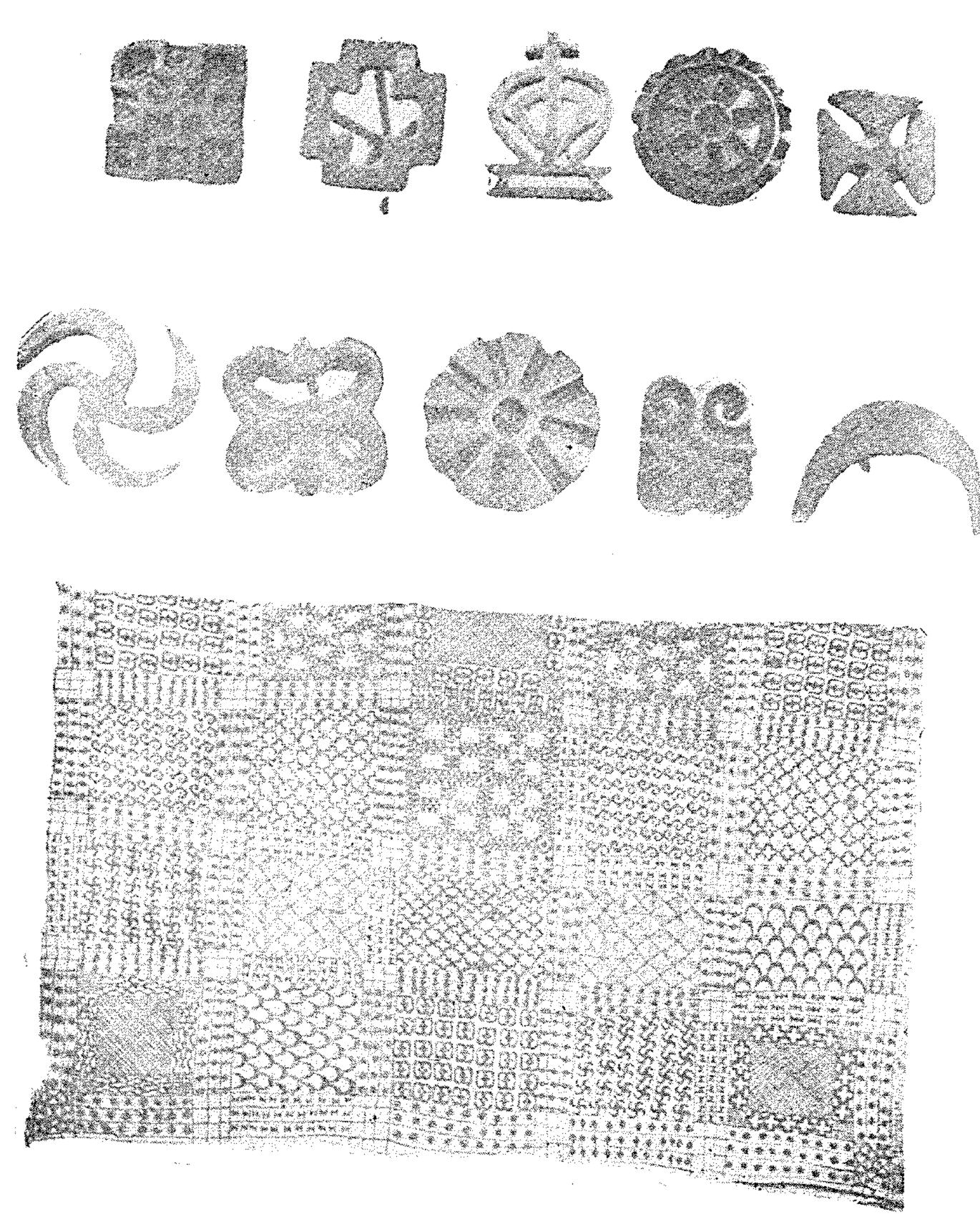


**لوحة (٢٦)** 



أعلى: أختام تستعمل في طباعة الاقمشة (الادينكيرا) بقبيلة (أشائطي) غانا المتحف البريطاني . \_ أقتطعت هذه الاختام من شقف القرع . وكل منها يحمل اسما ومعنى دمزيا على ان البعض يخص البيت المالك .

اسفل: قماش (ادينكيرا)مصدره (بونوير Bonwere قريبا من كامازى) قبيلة (أشانطى) غانا المتحف البريطانى \_ بوضح هذا القماش (وهو من مجموعة ترجع الى ماقبل عام ١٩٣٤) نماذج الاختام المبيئة يه تطبع في العادة العناصر المختلفة داخل حشوات صغيرة متلاصقة أو تفصلها حواف ضيقة كما بالعمورة .



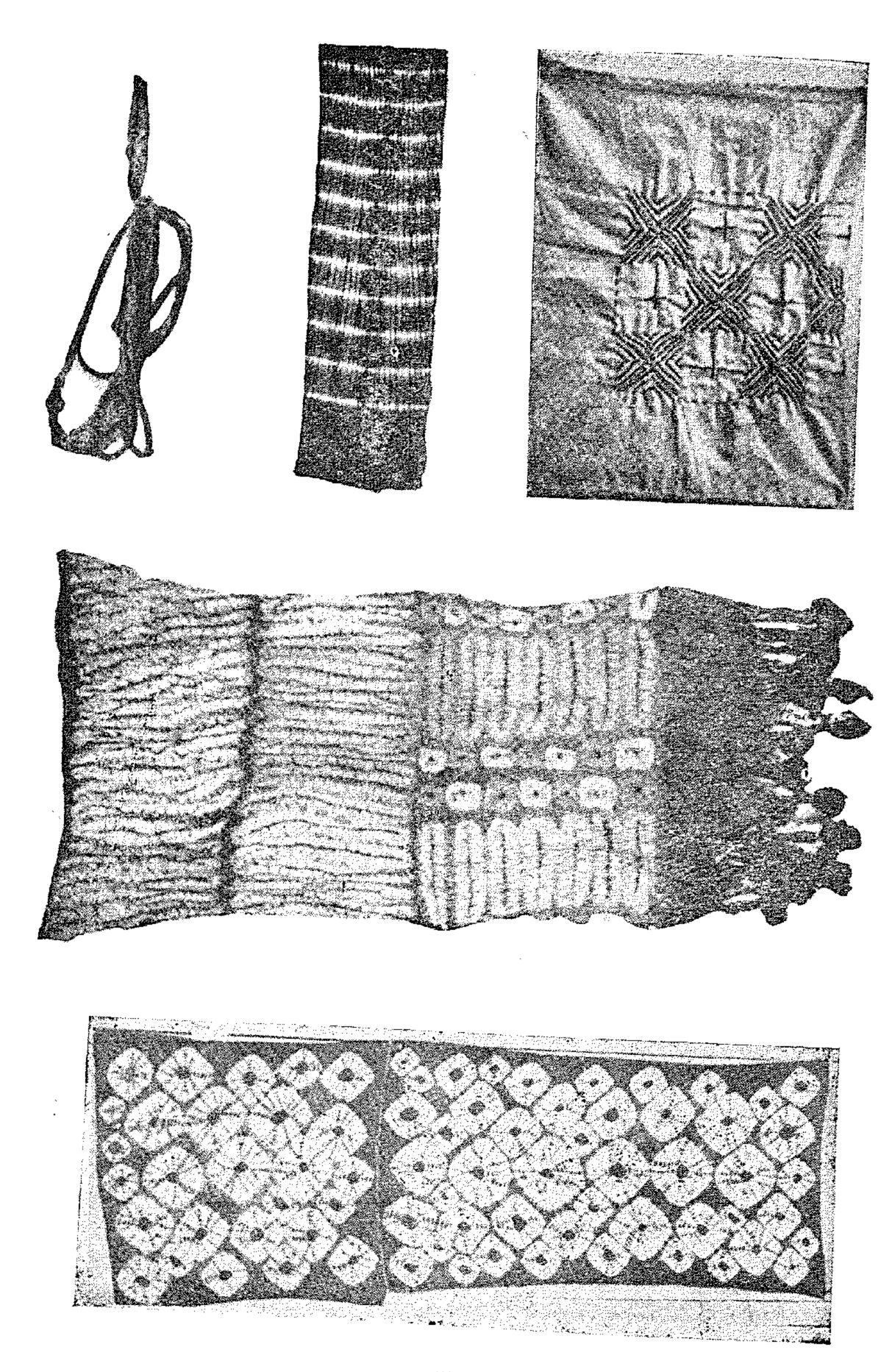
لوحة (۲۸)

أعلى جهتى اليسار والاوسط: الصباغة بالتوثيق بالحبل ، سينجال مجموعة بيفن ، المتحف البريطانى ، سيجهز القماش للصباغة بآن يلف لفا وثيقا ويحاك حياكات متوازية حتى يبدو كالحبل ، وهكذا عندما يبسط بعد الصباغة تظهر مجموعة خطوط غير مصبوغة تختلف باختلاف درجات التوثيق وسمك الخامة المستعملة .

أعلى جهة اليمين : صباغة بالتطريز الموثق سينجل . . مجموعة بيفن . المتحف البريطانى ـ في هـنه العينة فطيت الاجزاء المطلوب أن تبقى بيضاء بحياكات محكمة وذلك قبل الصباغة العامة .

منتصف اللوحة: قماش من الرافيا الجميلة الرفيعة. صباغة بالتوثيق . الساحل العاجى . متحف الانسان يبدو هذا القماش مجدولا .... آكثر منه منسوجا . حيث خيوط السداء واللحمة ((موروبة)) كما في بعض أعمال السلال والحصير . وقد وثق القماش وصبغ على دفعتين. أما ألوانه فتجمع بين الاهرة الصغراء الغاتجة وأهرة حمراء أغمق وأسود . وقد تراء القماش مكرمشا (أي لم يحاول فرده عمدا) .

أسغل: قماش مصبوغ بطريقة التوثيق (١٥٠ x ١٥٠٠م) دبما من منطقة الساحل الكونغو البلجيكي المتحف الملكي لافريقية الوسطى - عينة ممتازة جدا للصباغة بالتوثيق تجمع بين الاسود واللون الطبيعي للرافيا .

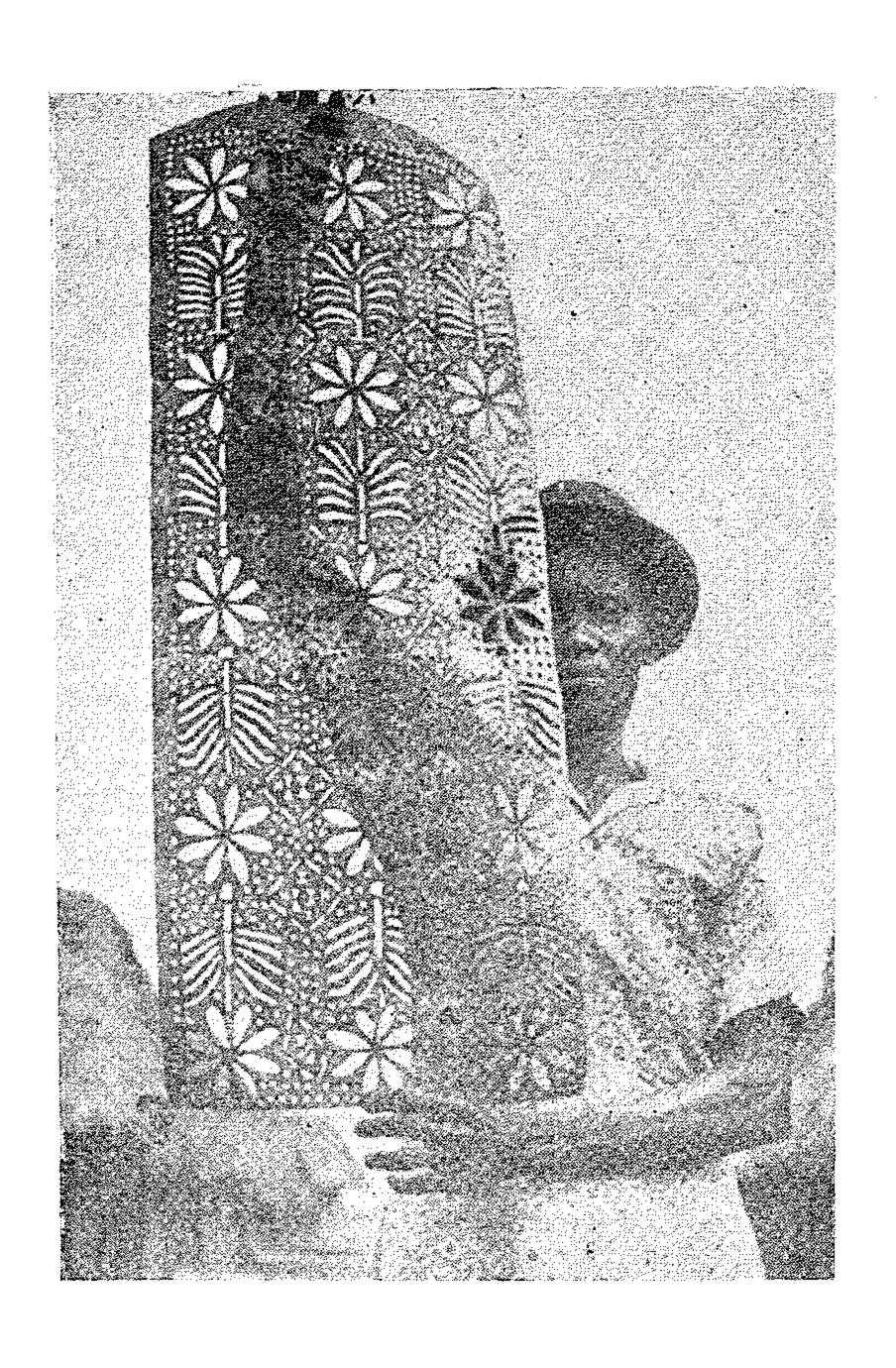


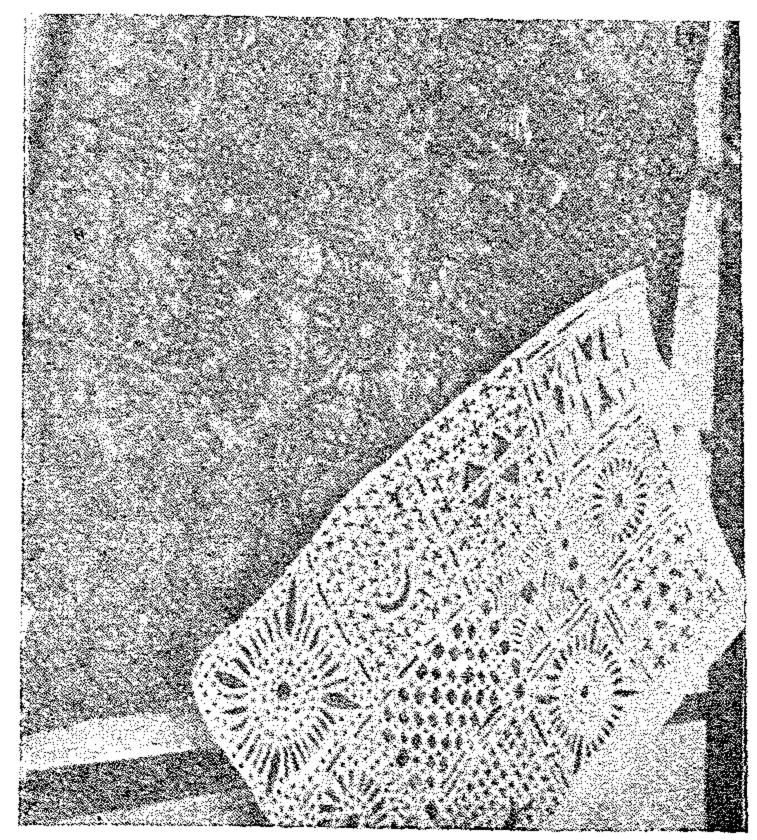
لوحة (٢٩)

# تصميمات النسيج: لوحة ٣٠

اعلى: لوحة استنسل من الزنك تستعمل في الطباعة بالمقاومة . قبيلة (يروبا) بنيجيريا ـ يطلى القماش بالمعجون النشوى من خلال فراغات اللوحة ثم يترك حتى يجف ويعتبي القماش قد صبغ عندما يبدو متعدرا على الاجزاء المطلية ان تلتقط مزيدا من اللون ٠٠ واخيرا ينزع المعجون من فوق القماش فيظهر التصميم على الارضية الغامقة .

اسفل: الطبع بطريقة المقاومة بالاستنسيل • قبيلة (بروبا) بنيجيها ـ قماش بعد الصباغة .

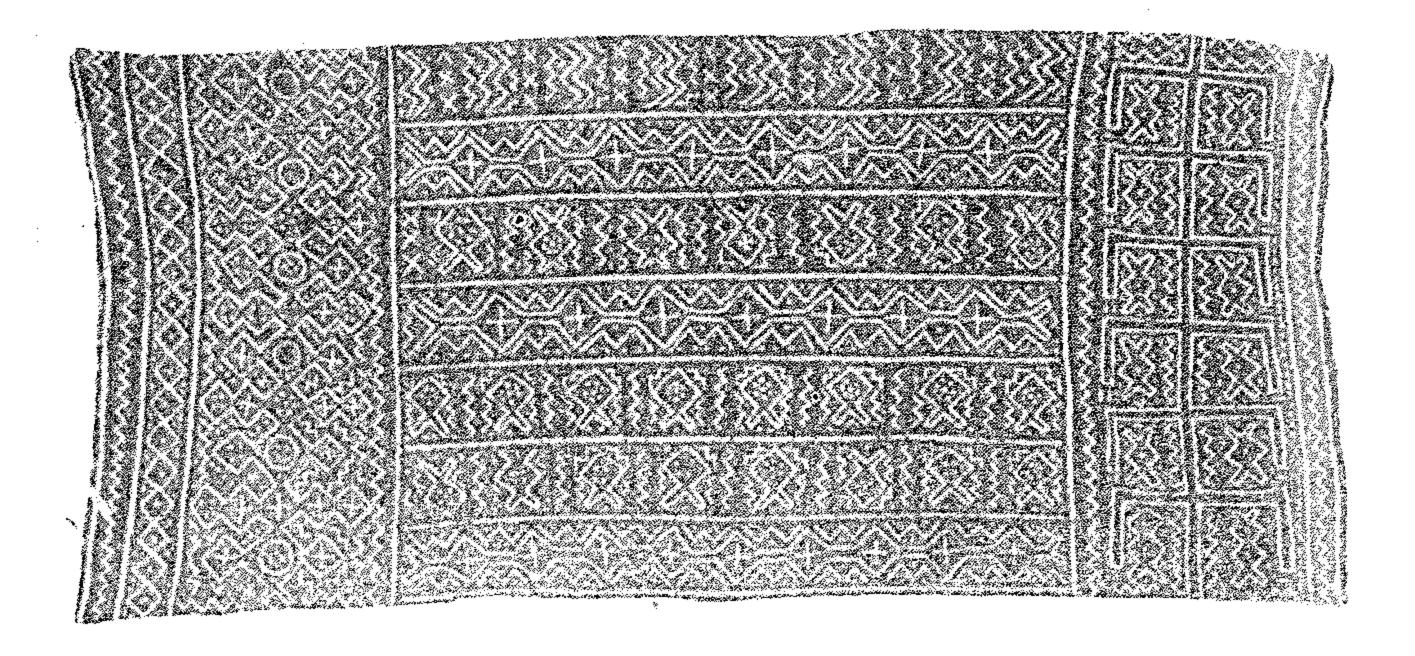


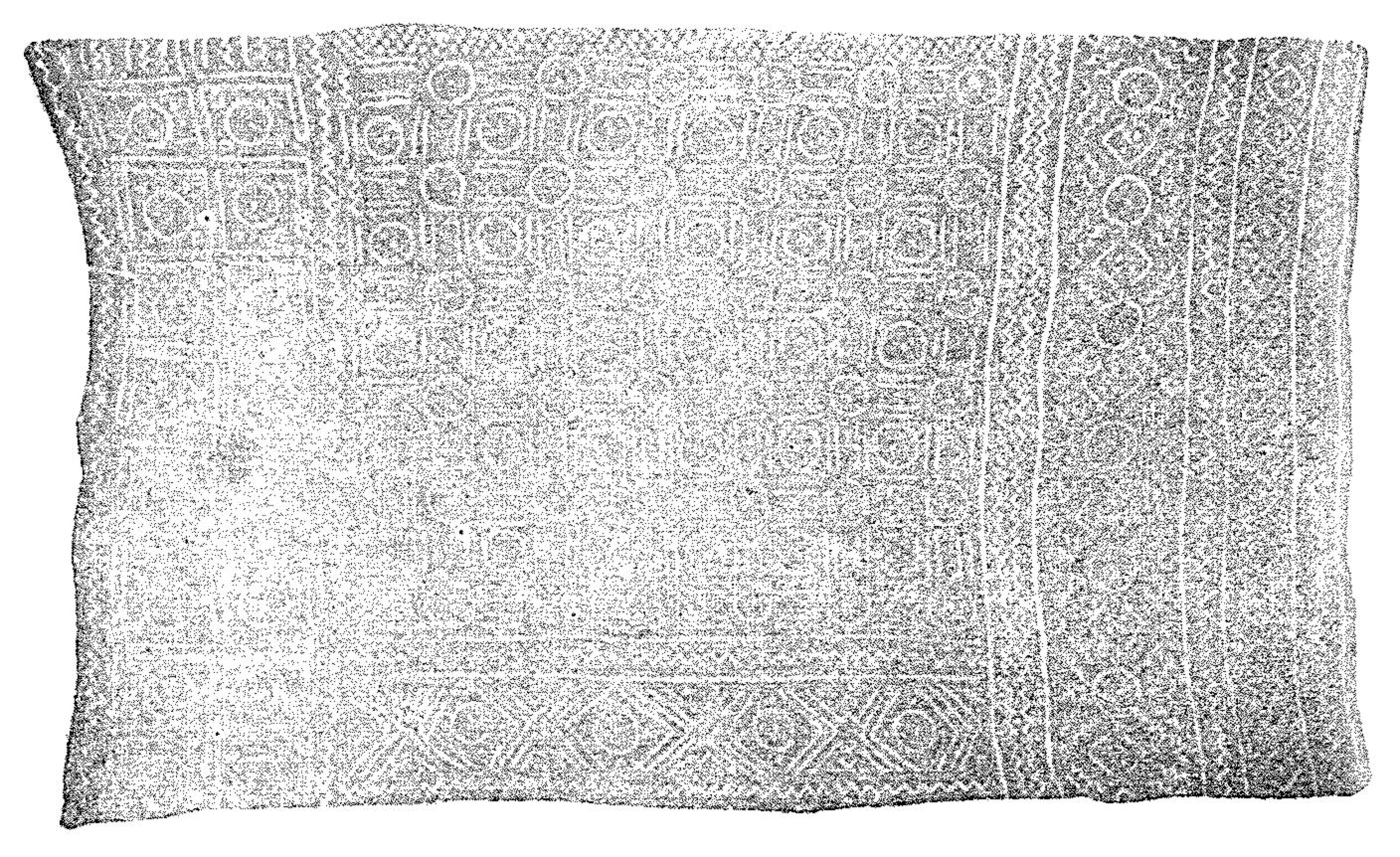


لوحة (٣٠)

أعلى : قماش مطبوع بطريقة العزل . التصميم احمر على أرضيية سوداء . قبيلة بامبارا . ـ السيودان الفرنسي متحف الانسان \_ بعد صباغة القماش بني غامق أو أسود وذلك بغمره في محسلول من اغلفة أو أوراق بعض الشجر يطلى التصميم الذي فوق القماش بصلصال يحتوي في الاغلب على حلات الحديد • وعندما يجف يعاد الطلاء مرة أخرى ولكن بصابون محلى مصنوع من الرماد والزيوت النباتية ويحتوى على كمية كبرة من مادة مفعولها قلوي شديد . وأخيرا يطلى مرة ثالثة بطين الطلاء الاول ويترك في الشمس حتى يجف تماما . ومن ثم تزال الصبغة كيمياتيا في الاجزاء المالجة بحيث يبعو النموذج بععد نزع الطن فاتحا فوق ارضية غامقة . وهذا القماش والقماش الذي يليه وهو من نفس المنطقسة يشتركان في الكثير ، فبالاثنين كتل جامدة ولكن قامت المعالجة على الخطوط فاستخدمت بعض العناصر الهندسية كالتعاريج والمعبنات .. فضلا عن الشكل الاساسي الذي يقسم الحافة العريضة في يمين كل من القماشين وفي مختلف الحافات والحشوات مايكفي من تنويع ليحول دون كل ملل .

اسغل: قماش مطبوع بطريقة العبزل به التصميم أحمر غامق على أرضية سوداه . قبيلة (بامبادا) السردان الغرنسي متحف الانسان ـ مثل القماش السابق .

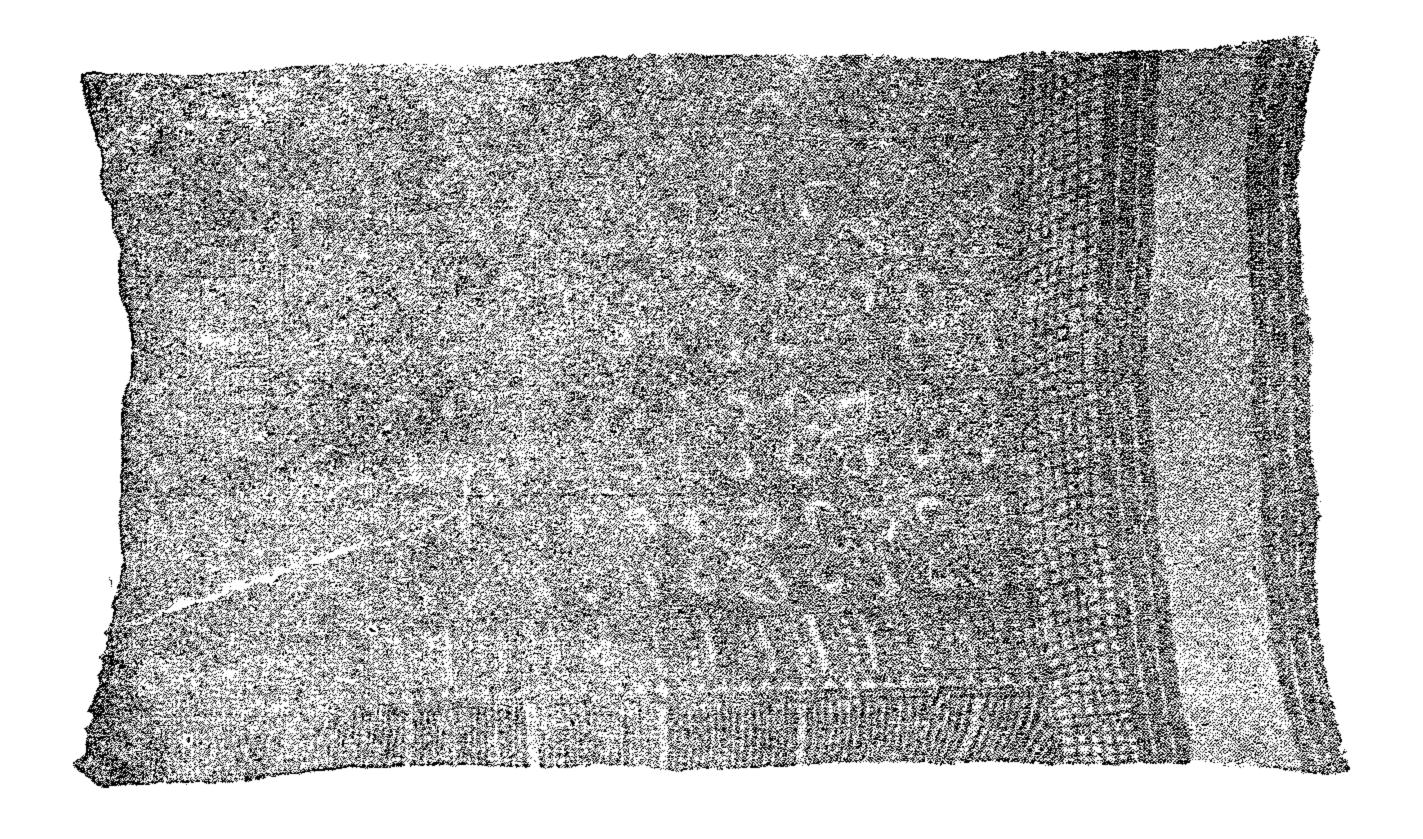


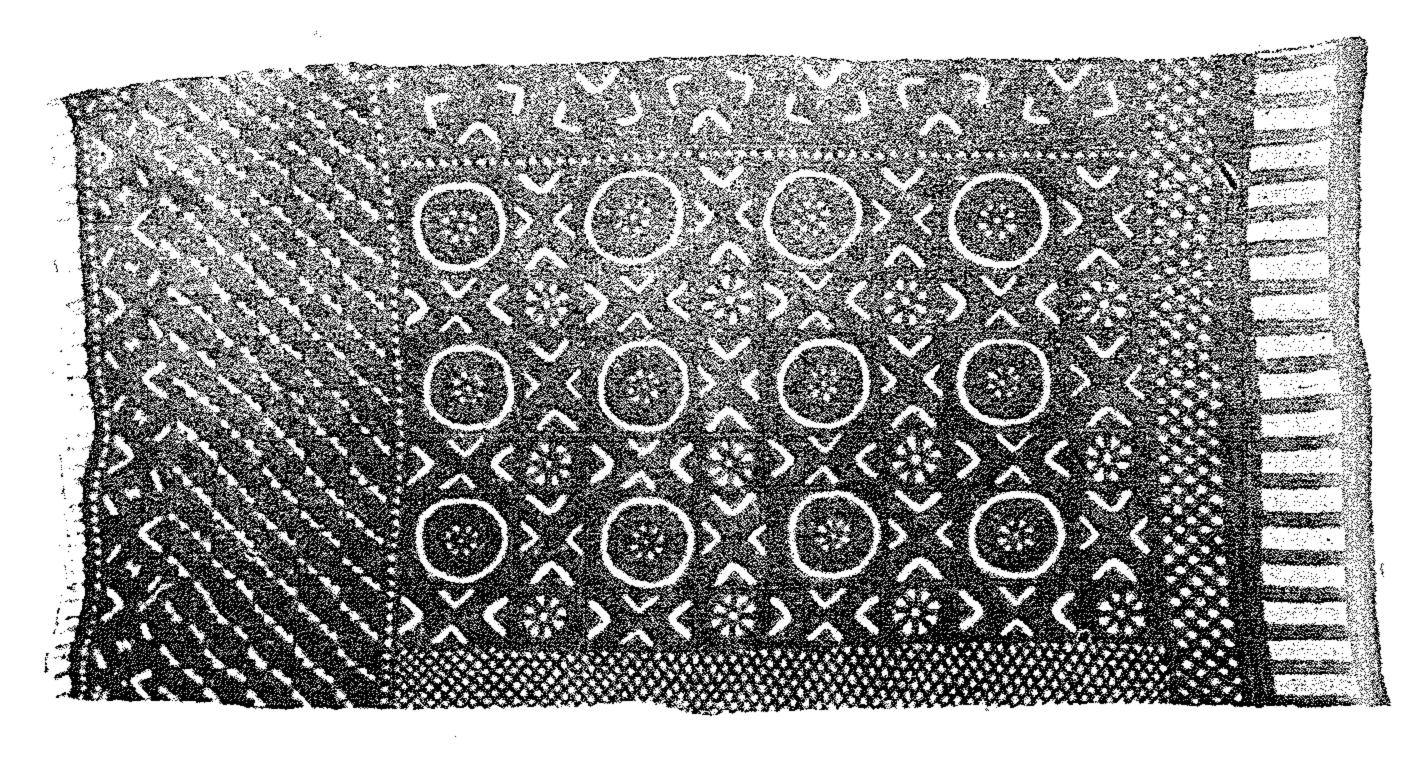


لوحة (٣١)

أعلى: قماش مطبوع بطريقة العزل . قبيلة (بامبارا) السودان الفرنسى متحف الانسان ـ هــله الميئة اكثر الاقمشة المصورة بهذا القسم احكاما . بها مناطق صـماء كما بها خطوط رفيعة . ويسفر استعمال العنصر المستخدم في مربعات الحشو المركزية عن تنويع كبير في التفاصيل عبر التنظيم العام الوحد ، والمثل يقال بالنسبة للعناصر الكبيرة الاخرى المستخدمة في الحافات ،

أسفل: قماش مطبوع بطريقة العزل. قبيلة (بامبارا) السودان الفرنسى . متحف الانسان ـ معالجة النموذج الزخرف كبيرة الشبه بها في العينة السابقة .





لوحة (٣٢)

#### السلال الزخرفية : لوحة ٣٣

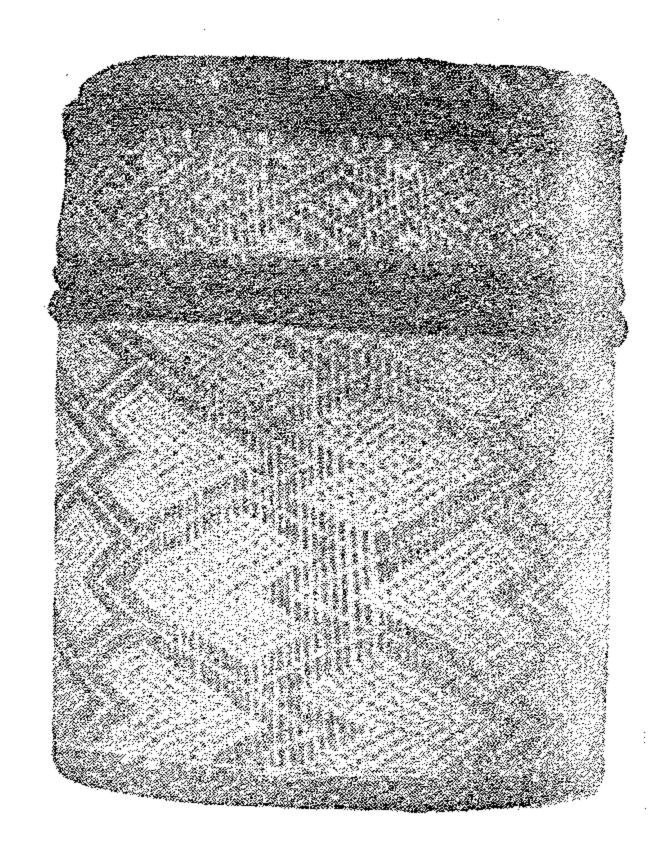
اعلى جهة اليسار: وعاء مصنوع من الاغلفة النبانية Bark ومعبا داخل سلة منسوجة . ارتفاعه ٢١ سم وقطره ٢٧ سم ، لا مصدر معروف له بالكونغو . المتحف الملكى لافريقية الوسطى له في كل من هذه الميئة والعيئة الني تليها الوعاء مصنوع من قشر النخيل . ويقوم الفطاء المنسوج بدور زخرق فقط . التلوين اسود فوق ارضيلة باللون الطبيعى .

اعلى جهة اليمين: وعاء من الاغلفة النبانية معبا في سلة منسوجة . لامصدر معروف بالكونغو . متحف الانسان اللون أسود مع خلفية بلونها الطبيعي .

أسفل جهة اليسار: سلة منسوجة بعضبها مغطى بغلاف زخرفي جميل وأرقى نسيجا . ارتفاعها ٢١ سسم وقطرها ٣٧ سم وقطرها ٣٧ سم وقطرها ٣٠ سلم المصدر معروف . تاتزانيا . متحف جامعة مانشستر ـ الحامل هنا أيضا منسوج اسبود على ارضية باللون الطبيعى .

أسفل من جهة اليمين : سلة ملغوفة coiled (باروتسيلاند) شمال روديسيا ، المتحف البريطانى ـ هذه السلة الواسعة (مشئة) مزخرفة بنماذج هندسية وطيور وحيوانات ، اللون أسود فول أرضية بلونها الطبيعى .







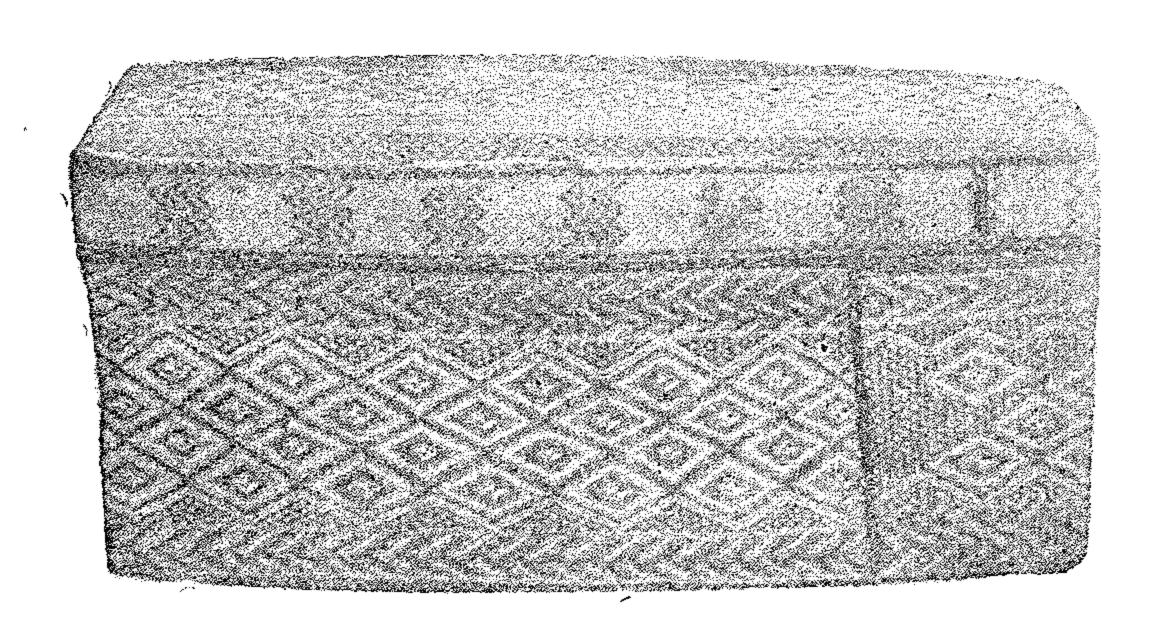


لوحة (٢٢)

## السلال الزخرفية : لوحة ٣٤

اعلى: صندوق بغلاف منسوج ، مصدره غير معروف بالكونغو . المتحف البريطانى . - قطعة جميلة جدا من اعمال السلال الرفيعة اقتتاها متحف يودك عام ١٨٢٧: اللون أسود على أرضية بلونها الطبيعى .

اسفل: صندوق مثل السابق ، طوله ١٣ سسم وارتفاعه: ٣٢ سسم ، ومصدره بالكونفو غير معروف . المتحف الملكى لافريقية الوسطى - لاحظ نموذج الزوابا المتنابعة (chevron) حول الصندوق .





لوحة (٣٤)

## السلال الزخرفية: لوحة ٣٥

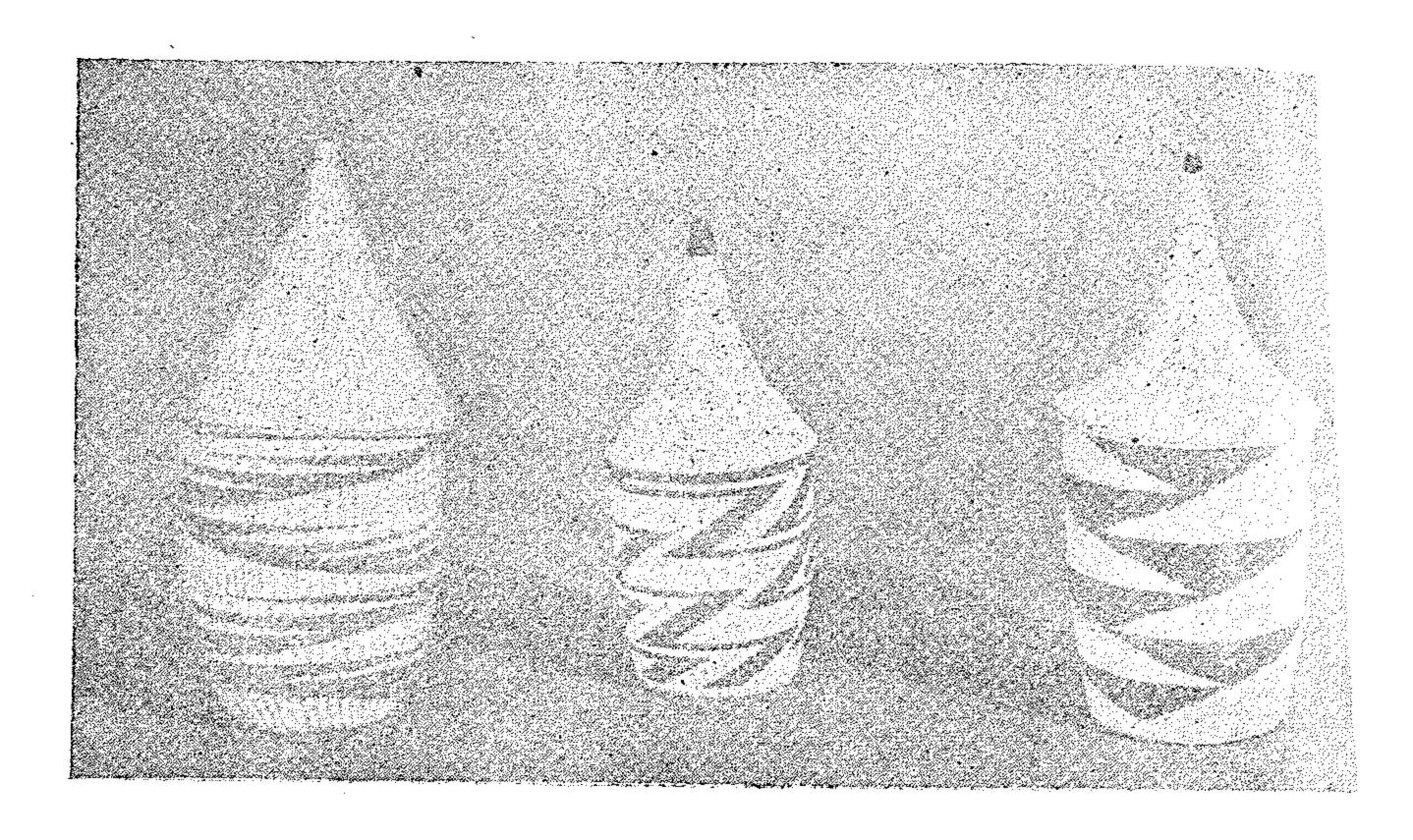
آعلى: ثلاثة أغطية سلال . ارتفاع السلة الاولى: 17 سم بها في ذاك الغطاء ، وارتفاع الثانية : ١٢ سم بالفطاء ، وارتفاع الثائثة : ١٥ سم بالفطاء . قبيلة (توزى) برواندا أورندى ، المتحف الملكى لافريقية الوسطى سيختلف النسبيج في السلة الاولى عنه في الثالثة واما الثانية فهلفوفة .

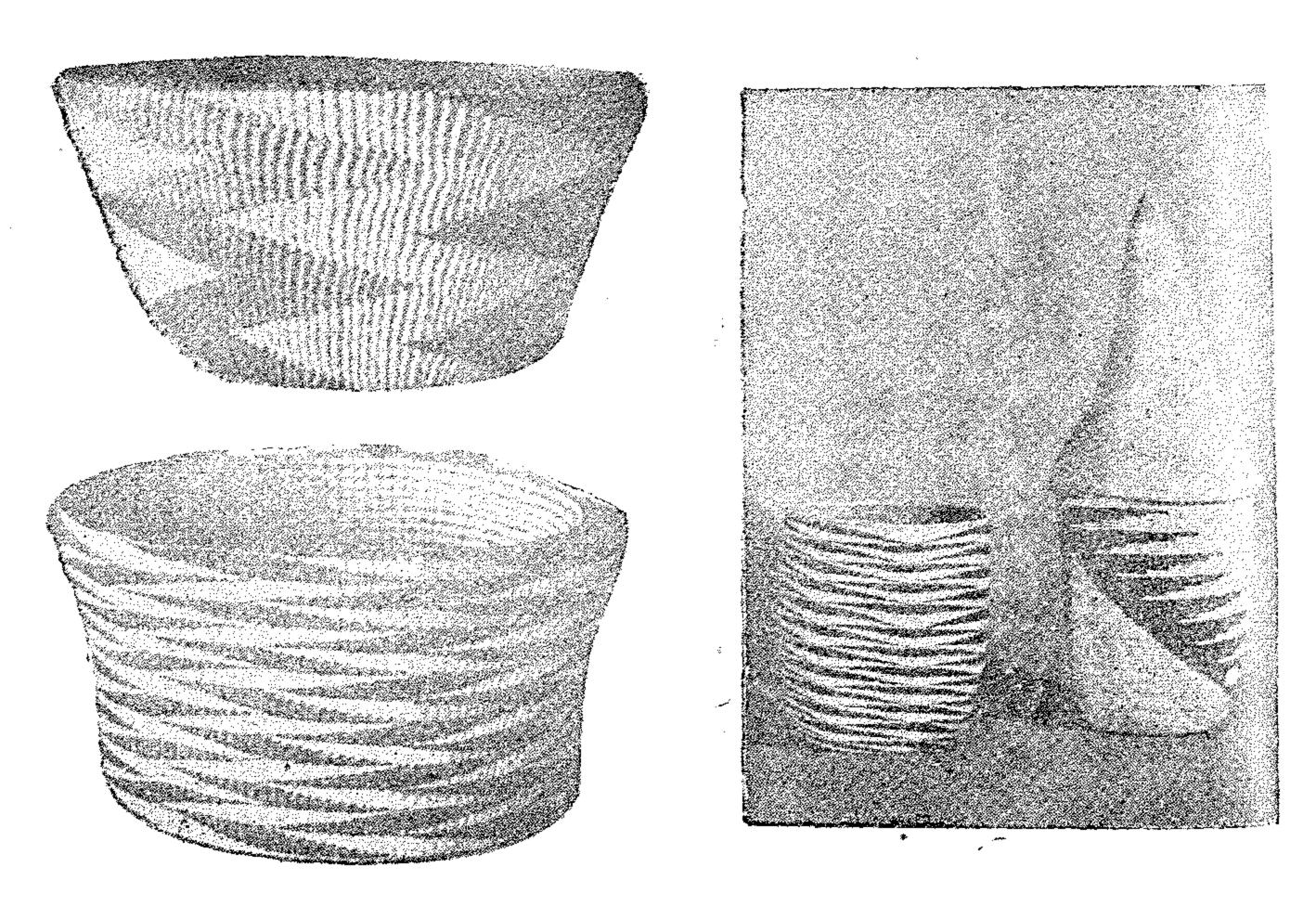
الوسط جهة اليسار : حامل (منسوج) لجراد لبن الرتفاعه ٧ سم . قبيلة (نيورو) أوغندا ، متحف أوغندا . مدا الحامل من أعمال السلال المجدولة ، مغطى بنسيج جميل أحمر وأسود وطبيعى .

أسفل جهة اليساد : حامل منسوج . ادتفاعه : ٩ سم . قبيلة (نيورو) . أوغندا متحف اوغندا .. يجمع النموذج (الزخرني) بين اللون الطبيعي والاسود وارجلواني فني .

أسفل من جهة اليمين : سلتان ُ ارتفاع الأولى : ١٧ سم ، وهى منسوجة ، والثانية بالفطاء : ٢٦ سم ، وهى مجدولة ، ويجمع النموذج الزخرني في السلتين بين اللون الطبيعي والاسود ،

على أن مصنعية السلال ( مرجونات ) والطبقين بهذه اللوحة في غاية الرقة والدقة .





لوحة (٣٥)

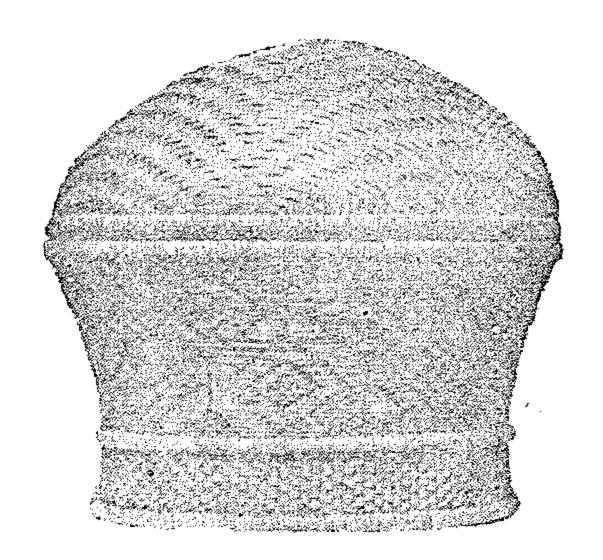
اعلى جهة اليسار: سلة بغطاء مصدرها منطقسة (كوانجو) قبيلة (أمبون) الكونغو البلجيكى المتحف البريطانى للتقوم الزخرفة على استعمال أنواع مختلفة من النسيج في الغطاء والحافة العريضة والقاعدة فضلا عن الحوافى البارزة التي تحددها ، وجميعها باللون الطبيعى .

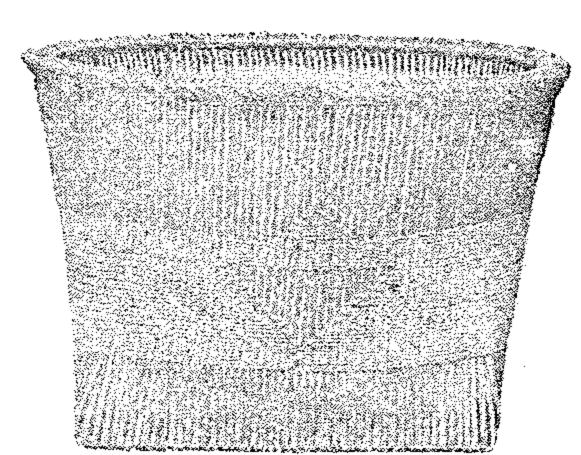
اعلى جهة اليهين: سلة مصدرها منطقة (كوانجو) قبيلة (امبون) الكونغو البلجيكى . المتحف البريطانى ـ تعتمد زخرفة هذه السمسلة اعتمادا كبيرا على طريقة الانشاء فقد ثبتت العيدان الراسية مكانها بواسطة شريط عريض منسوج يدور حول السلة .. ويتميز تماما عمسا تحته وفوقه وعن المثلث الذي يتوسطه .

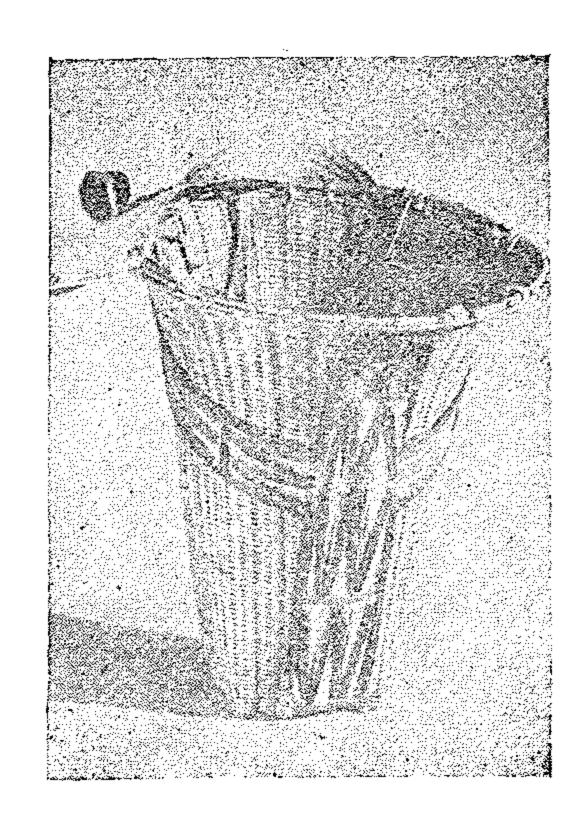
اسفل جهة اليسار: سلة منسوجة وشريظ زخرف ملحق بها ( ارتفاعها: ه؟٣ سم وقطرها عند القمة: ٥٠٣ سم ، مصدرها: منطقة ( كوانجو ) قبيلة (امبالا) بالكونجو .

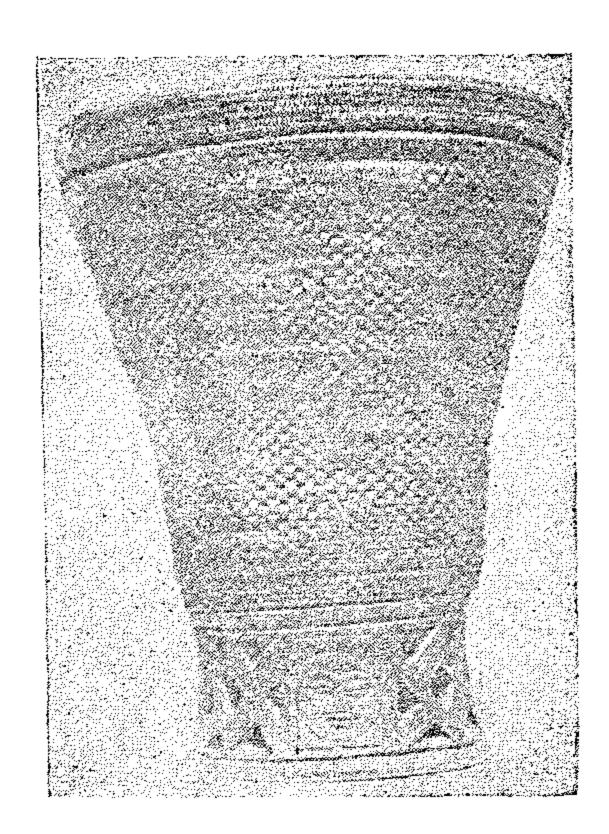
المتحف الملكى لافريقية الوسطى ـ هذا الشريط وان كان يقوم بوظيفة مقبض الا أنه ملائم زخرفيا ، تصميم أسود على أرضية بلونها الطبيعي .

اسفل جهة اليمين: سلة مجدولة قاعدتها خشبية، مصدرها (كازاى) قبيلة (يوشونجو) عشيرة (امبالا) بالكونفو البلجيكي سابقا، المتحف البريطاني سسسلة ملكية بقال انها تحوى حكمة الملك، بالرغم من تبساين اتجاهات النسيج ليس تصميم هذه السلة من مسستوى فذ .. لكن القاعدة الخشبية تضفى عليها شسسينا من الاعتداد، وجميعها باللون الطبيعي .







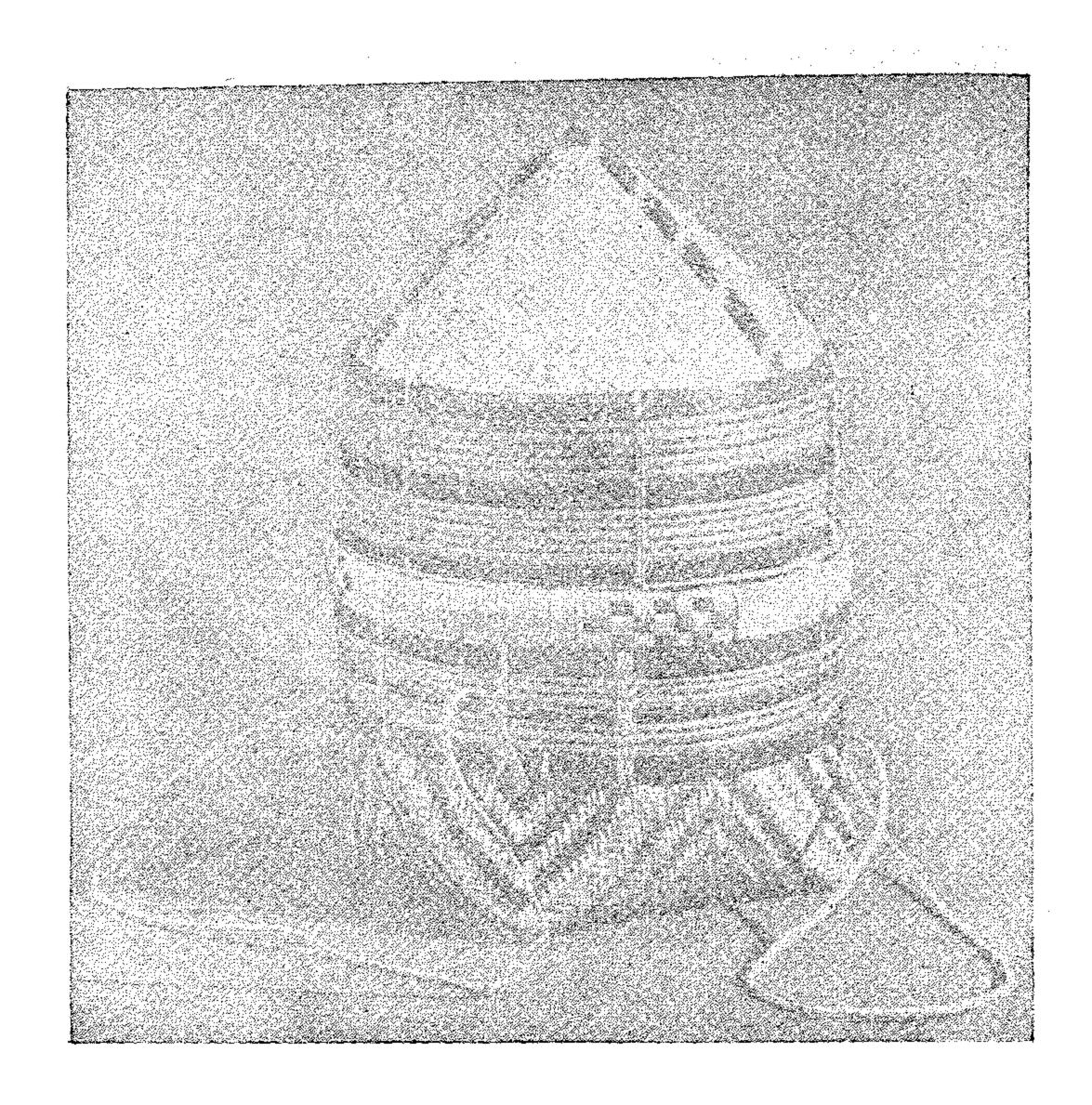


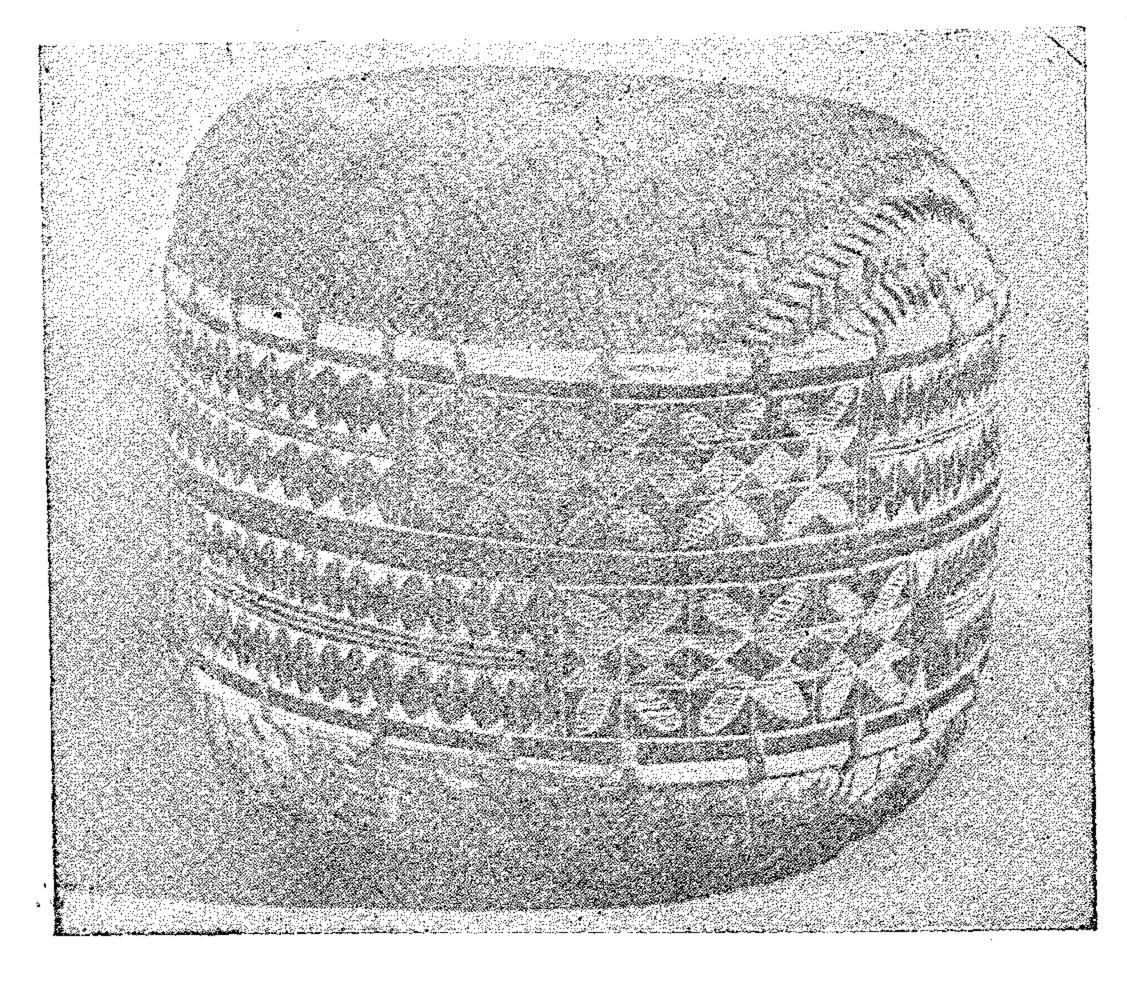
لوحة (٢٦)

# السلال الزخرفية : لوحة ٣٧

اعلى: سلة بغطاء . ارتفاعها ٢٦ سم وقطرها ٢٣ سفير معروفة الصدر بالكونغو . المنحف الملكى لافريقيسة الوسطى ـ هـذه مرجونة صغيرة في غاية الطرافة والاثارة بقاعدتها المربعة التي تستدير عند القمة وغطائها المخروطي الشكل وأطواقها الرفيعة الكثيرة المتلاصقة غير المجلولة .

أسفل: سلطة بقطاء . ارتفاعها ٢٥ سم لا مصدر معروف بالكونفو ٠ المتحف الملكى لافريقية الوسطى الجزء الزخرفى من هذه السلة مكون من حسافتين سوداوين خشبيتين محفورتين في بروز واطى وموثقتين بالقاعدة والفطاء .



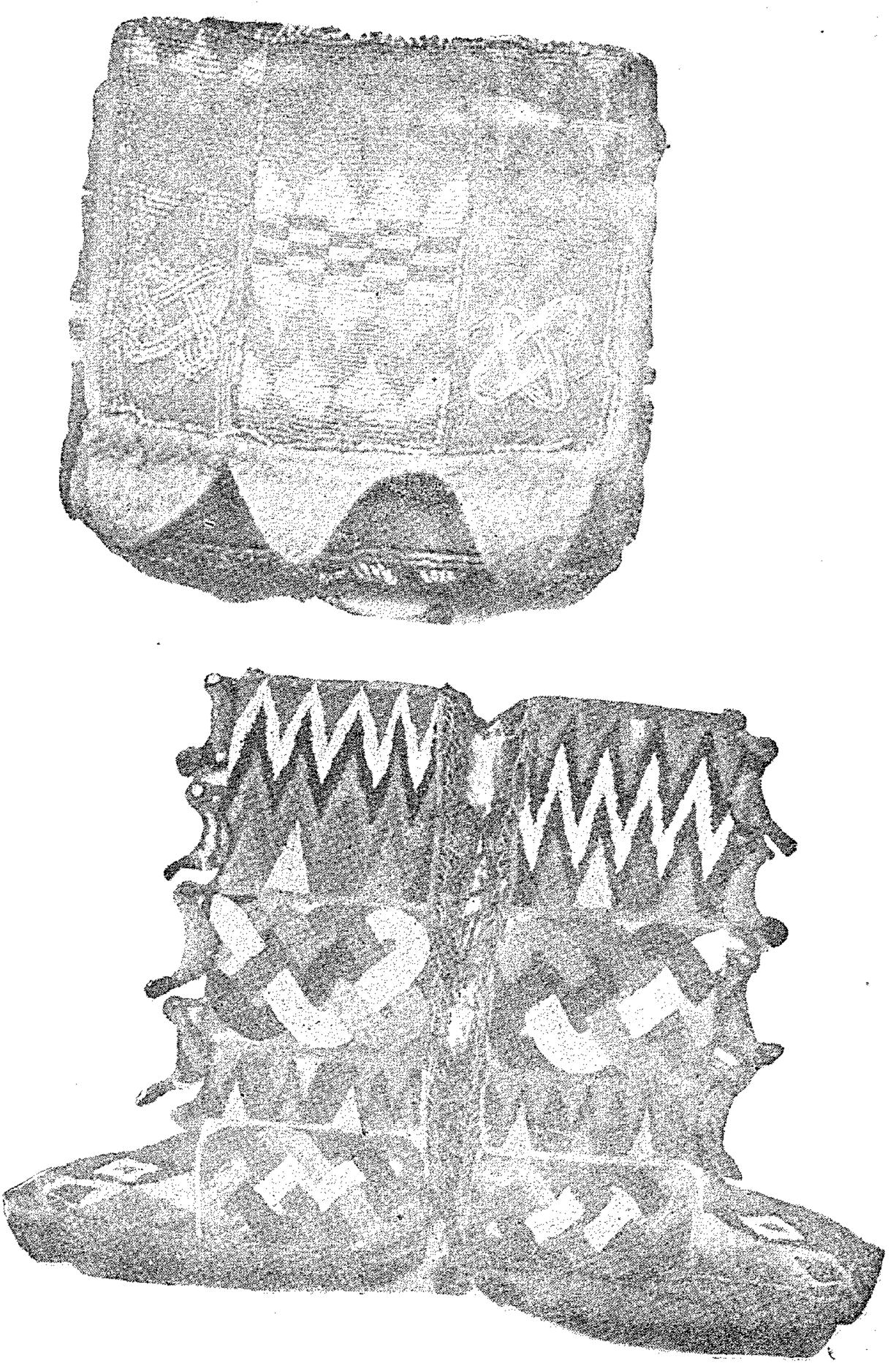


لوحة (۲۷)

## أشغال الخرز: لوحة 38

اعلى: حقيبة مشغولة بالخرز ، قبيلسة (يروبا) نيجيها في المتحف البريطاني مده الحقيبة أهديت الى حاكم لاجوس في مطلع هذا القسرن ، ألوانها أغنى وأكثر تنويعا منها في الاعمال الحديثة .

أسفل : حداءان عاليان مشغولان بالخرز ، قبيلسة ( يروبا ) نيجيريا ٠ المتحف البريطاني ـ هذان الحذاءان لهما قصة شائقة . فطبقا لتقاليد ادودوا duduwa قدم أول حاكم يروبا لأولاده السبتة عشر ( الذين اصسبحوا من بعده حكاما للدويلات الروبا المختلفة ) تيجانا مزخرفه بالخرز ( انظر ميلور - ( التطور بالخرز في ريمو ) ) نيجيريا ١٤ / ١٩٣٨ ، وايضا : نيجيريا ٤٠ / ١٩٥٣ / ص ٣٠٦ حيث فوتوغرافية لتاج محلى بالخرزيليه ) • كان من حق حكام تلك الدويلات وحدهم لبس هـده التيجان المزخرفة بستة عشر عصفورا فضلا عن مفردات أخرى ٠٠ أهمها الأحذية العالية • وقد ادعى فيما بعد بعض القراء هذا الحق ، ولكن بلا جدوى ، وشمل كل من هذين الحداءين اربعة عصافير صاعدة مشغولة بالخرز ، من أسفل الحساء الى اعلام ، وهما لقائد يطلق عليه Elepe of Epe وقد عرضنا للبيع ضمن مفردات زي اخرى بعدها حيل دون تحقيق المسمعين ادعاءهم .. فاقتنى المتحف البريطساني الجموعة ، عام ١٩٠٤ •



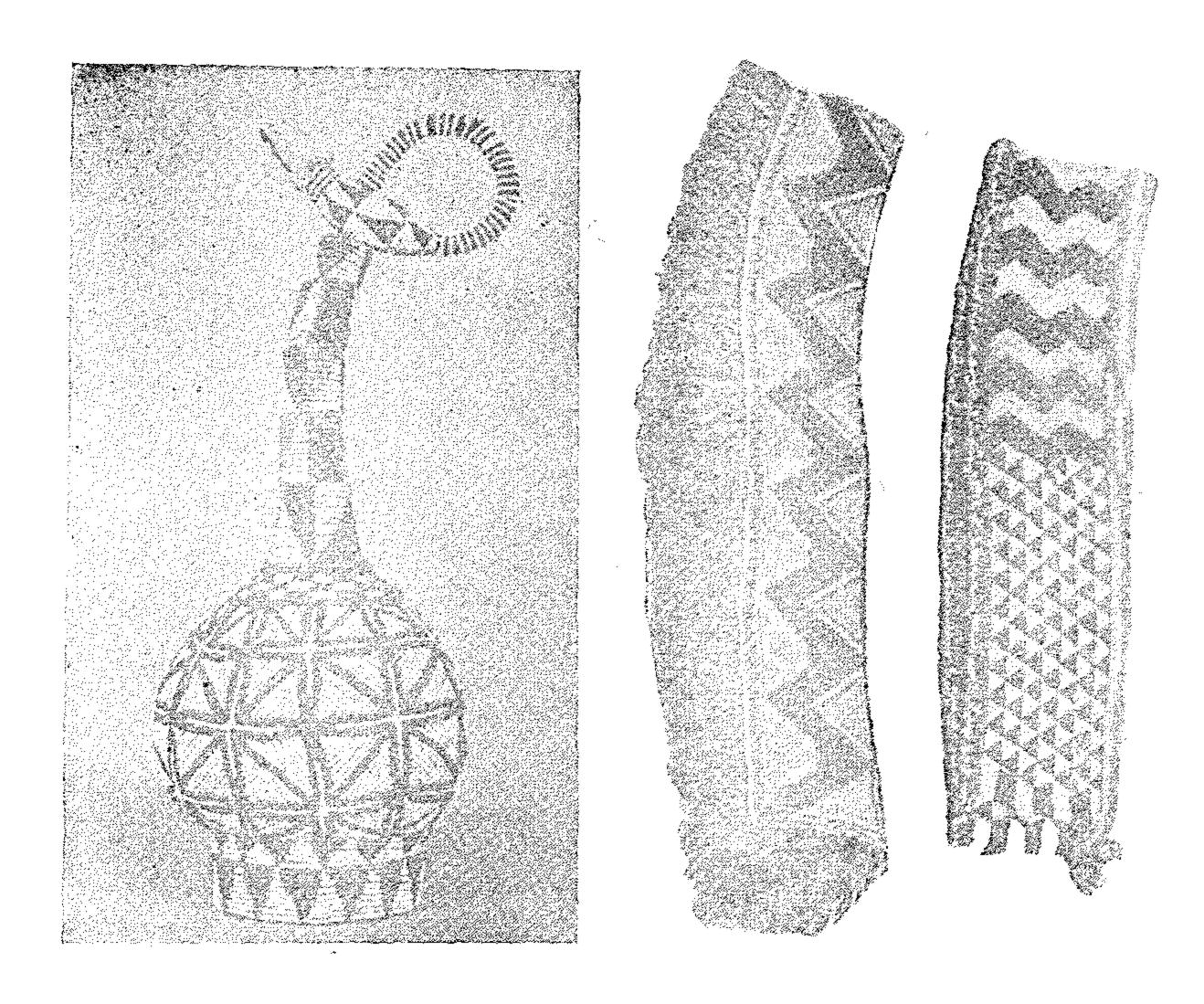
لوحة (٣٨)

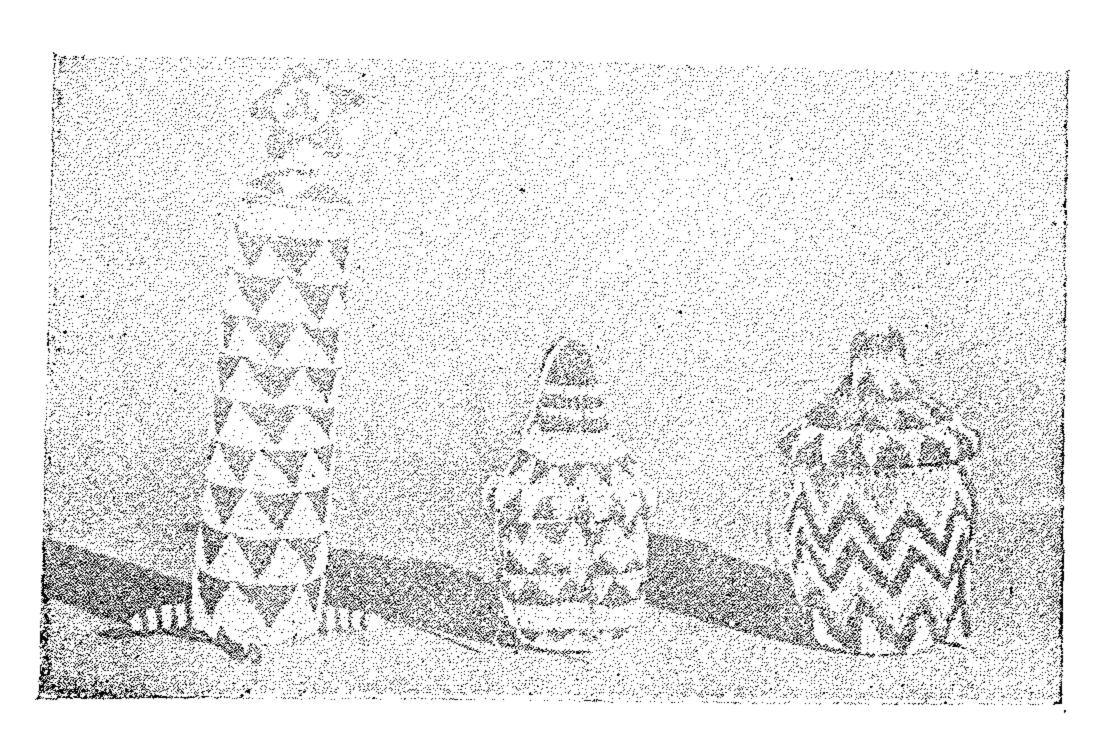
#### أعمال الخرز: لوحة 39

اعلى جهة اليسار : غطاء قرعة مشفول بالخرز قبيلة (بالي) كامرون ، المتحف البريطاني .

أعلى جهة اليمين: حزامان مشغولان بالخرز. قبائل (بانطو) بجنوب افريقية . المتحف البريطاني .

أسفل: علب مشغولة بالخرز . ارتفاع الاولى ١٩ سم والثانية : ١٠ سم والثالثة ١١ سم قبيلة ( توزى روندا اودندى • التحف الملكى لافريقية الوسطى •





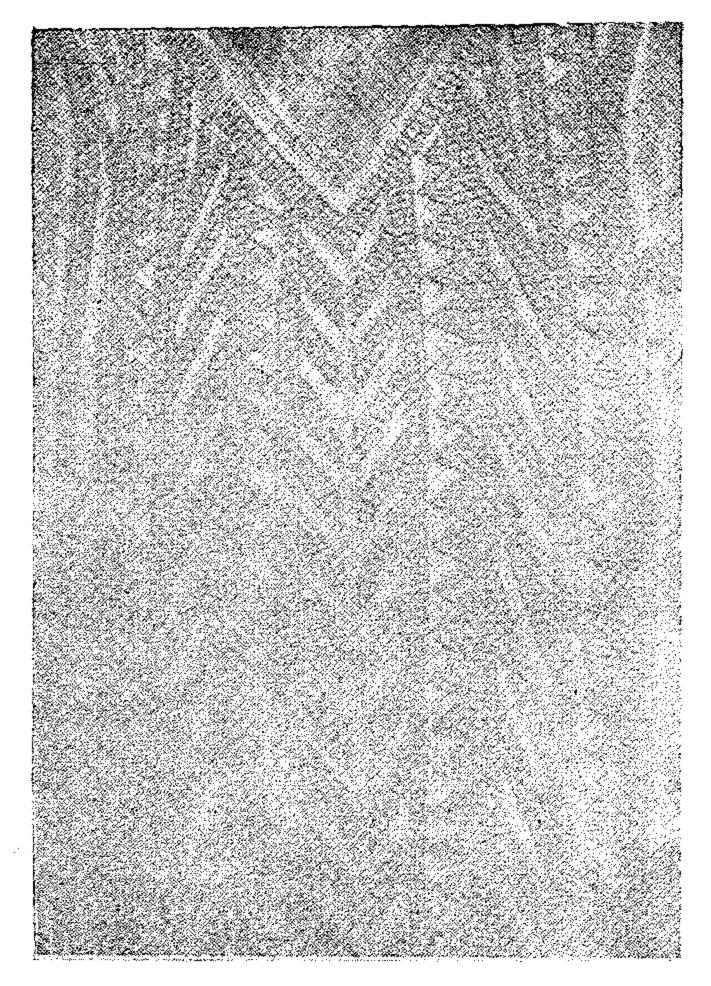
## زخرفة الجلود الغفل والمدبوغة: لوحة ٤٠

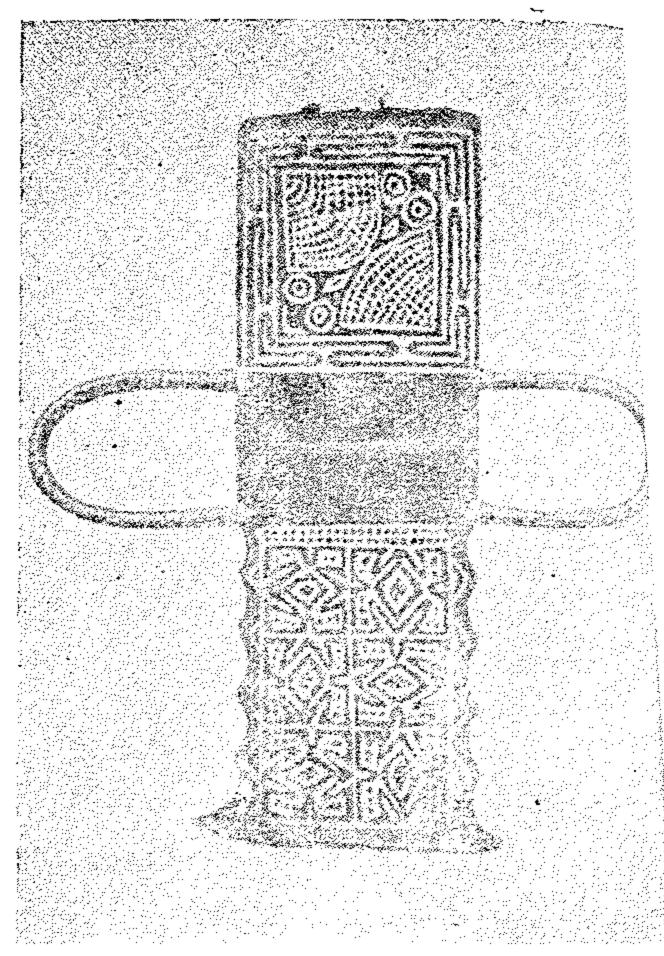
أعلى جهة اليسار : نموذج محلوق . قبيلة (سوبى) تانزانيا . متحف الملك جورج الخامس . دار السلام ـ هذا النموذج على جلد انتيلوب مكون من خطوط ضيقة محلوقة .

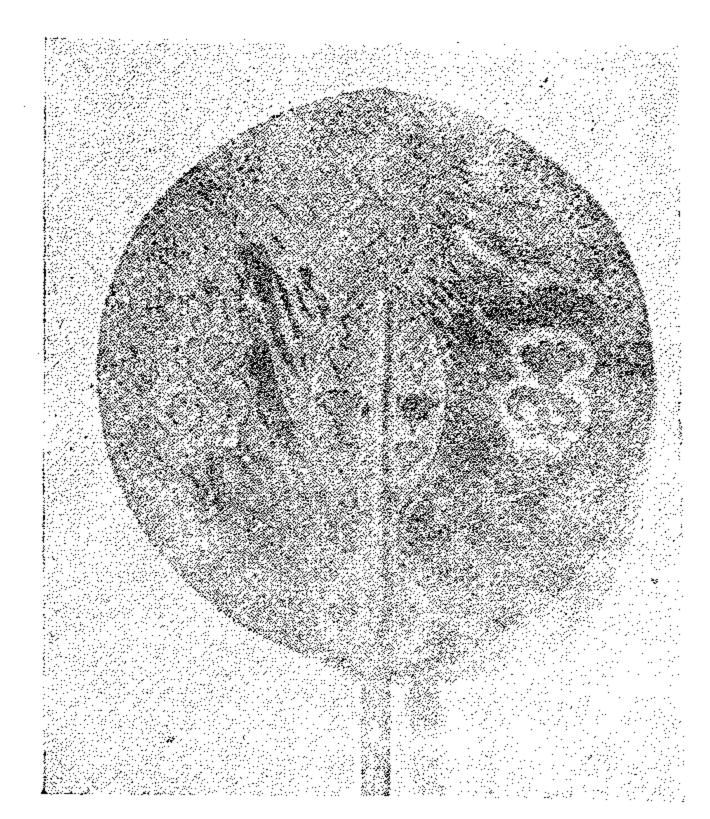
أعلى جهة اليهين: غهد بنموذج محفور . ارتفاع .. و المجناس على جهة البهين : غهد بنموذج محفور . الاجناس و المجناس عبد البروز الواطىء في هــندا النهـوذج أكد بتطعيمه بهادة طباشيرية بيضاء ٠ .

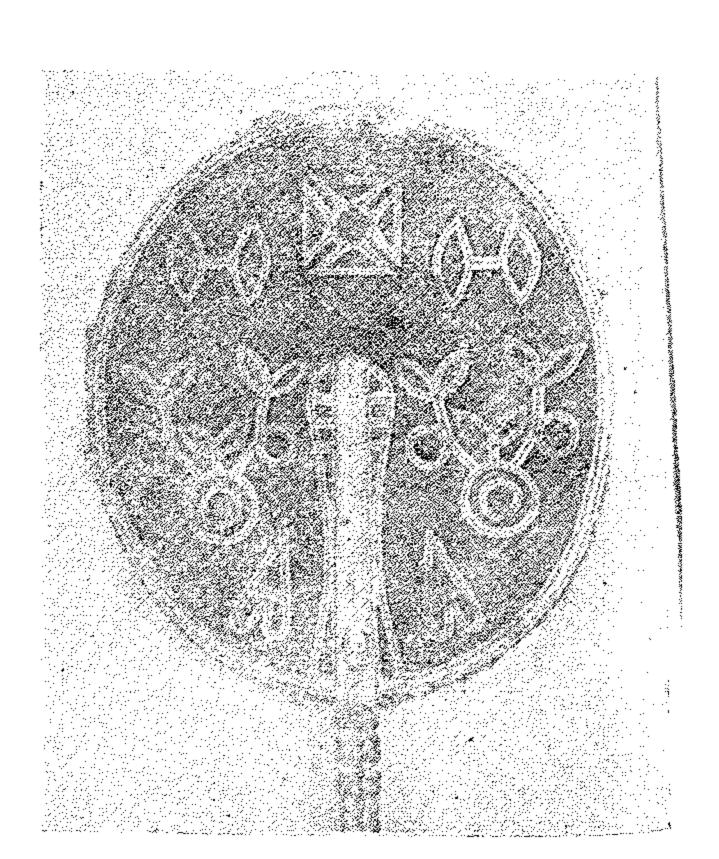
أسفل جهة اليساد : مروحة من جلد البقر . بنين، نيجيريا . المتحف البريطانى ـ هذه الراوح المستديرة الشكل المسنوعة من جلد البقر والزخرفة بقصاصات من الفائلة الحمراء والجلد الاصفر الرقيق كثيرا ما يذكرها الكتاب المبكرون عن بنين ، وهى ترى بين أيدى اتباعالملك على كثير من اللوحات البرونزية . وأما العناصر المستخدمة في زخرفتها فتتراوح بين الرمز الى الانسان أو الحيدوان وورق الشجر ،

اسفل جهة اليمين: مروحة من جلد البقر مزخرقة بقصاصات خارجية ـ مصدرها ( أوجى Ogbe جنوب نيجيريا ، المتحف البريطاني ـ داجع الشرح السابق .









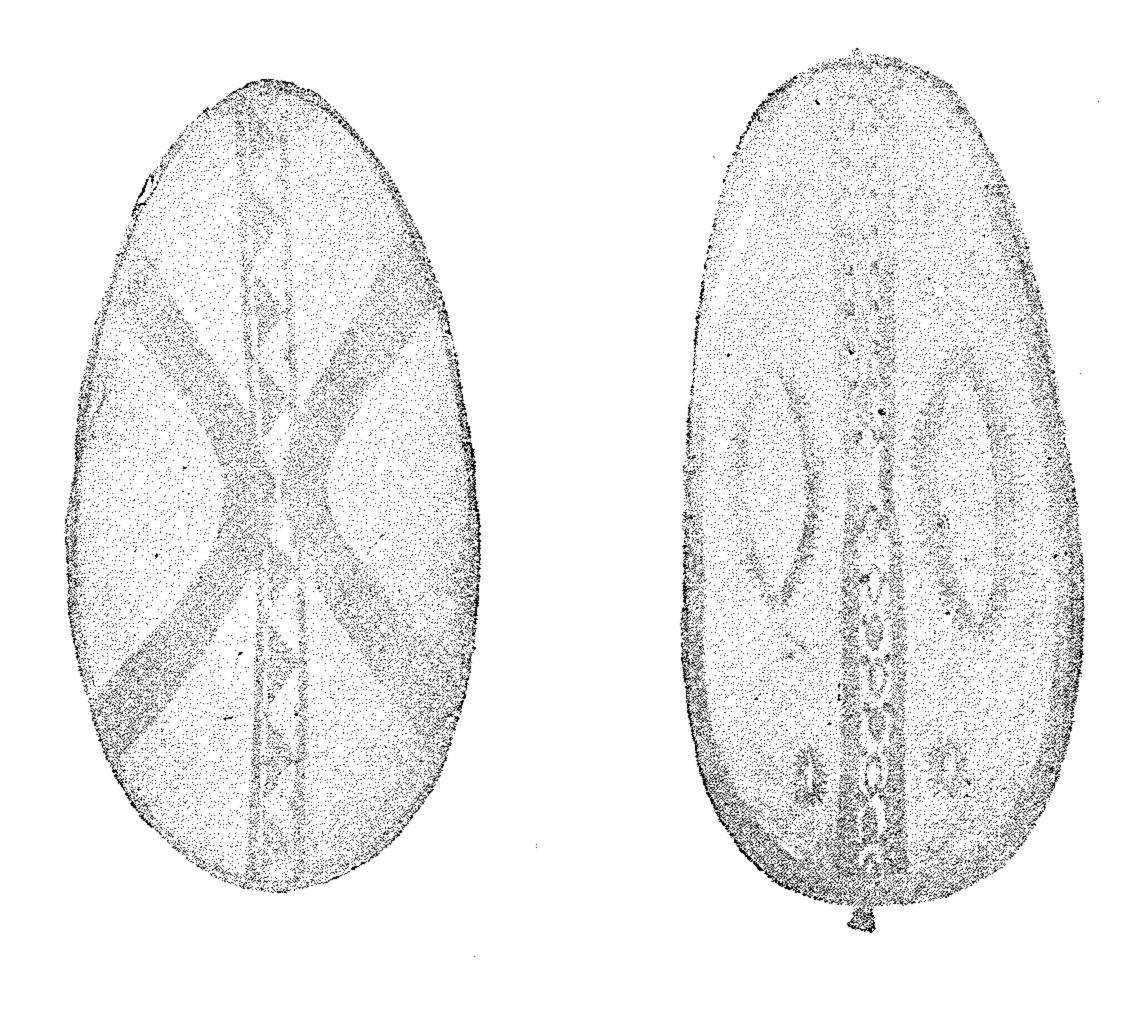
لوحة (١٤)

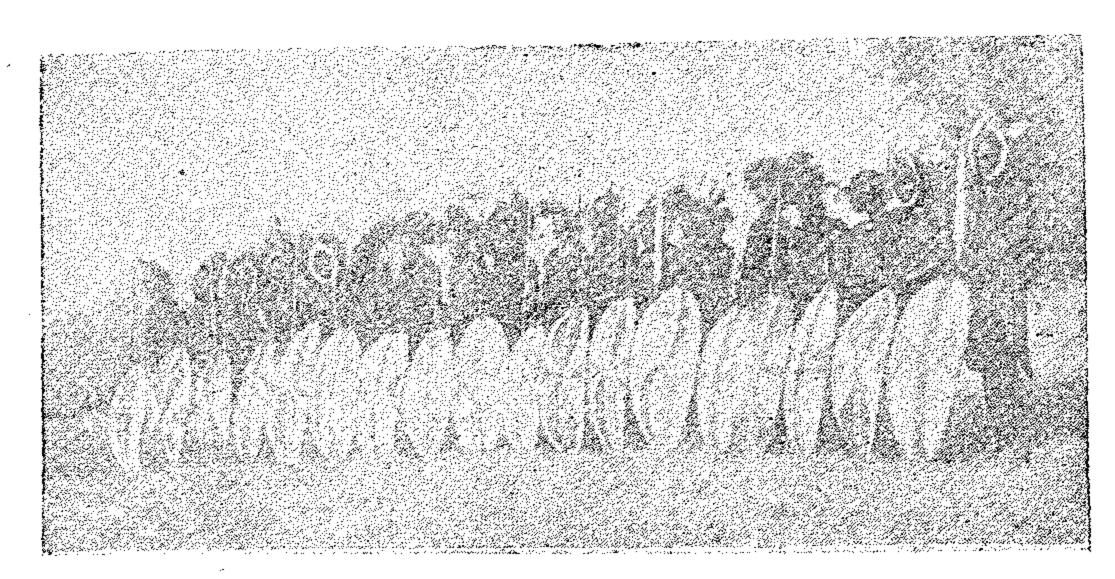
## زخرفة الجلود: لوحة 21

اعلى جهة اليسار: درع من الجلد الخام ارتفاعه ١١ سم . قبيلة (مازاى) كنيا . متحف جامعة مانشستر ـ هذه الاغمدة تقوم زخرفتها على التلوين بالالوان الارضية.

أعلى جهة اليمين: درع من الجلد الخام . ارتفاعه ١٢٥ سم قبيلة (مازاى) كنيا . متحف جامعة مانشستر .

اسفل: محاربون ودروع . ( تصویر هاویلی ) . قبیلة (مازای) بکنیا .





لوحة (١))

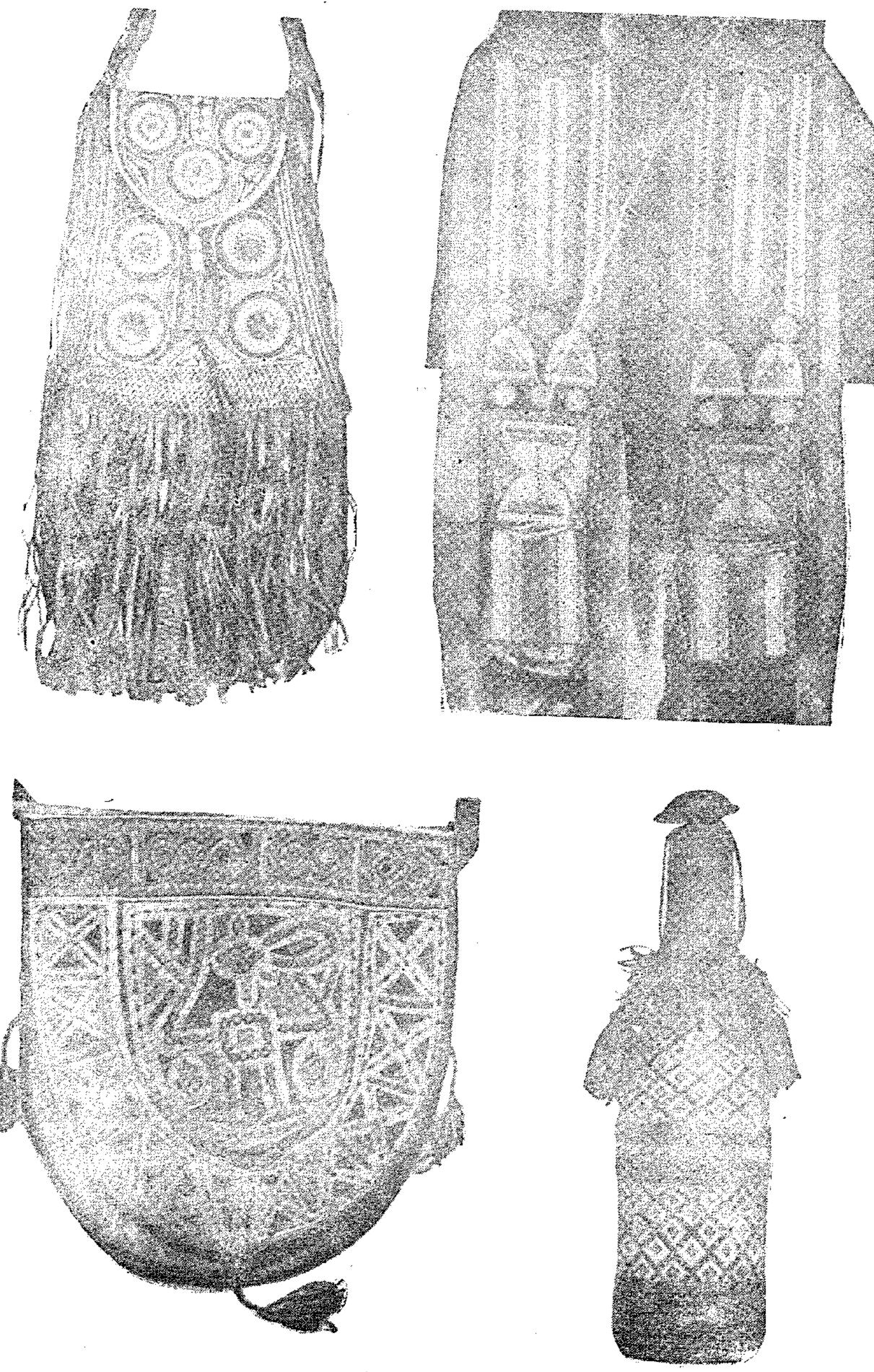
#### زخرفة الجلود: لوحة 22

اعلى جهة اليسار: جراب من الجلد وقبيلسة (هاوزا) بشمال نيجيها للتحف البريطاني له هذاالجراب مزخرف بقصاصات وغرز تتباين الوانها السوداء والحمراء والبيضاء مع الارضية الداكنة .

أعلى جهة اليمين: جزء من حذاءين عاليين من الجلد المرخوف ، مصدرها (كانو) قبيلة (هـاوزا) بشـامال نيجيها ، المتحف البريطاني ـ زخرفة هذين الحـذاءين اشبه بها في المثال السابق .

أسفل جهة اليسار: جسراب من أدوات عبسادة (الشانجو). قبيلة (يروبا) نيجيريا، المتحف البريطانى لليست الصنعة هنا على دقتها في المثالين السابقين للكن عدم الانتظام العام يضفى على الآثر اعتبارا فنيا ورونقا واضحا.

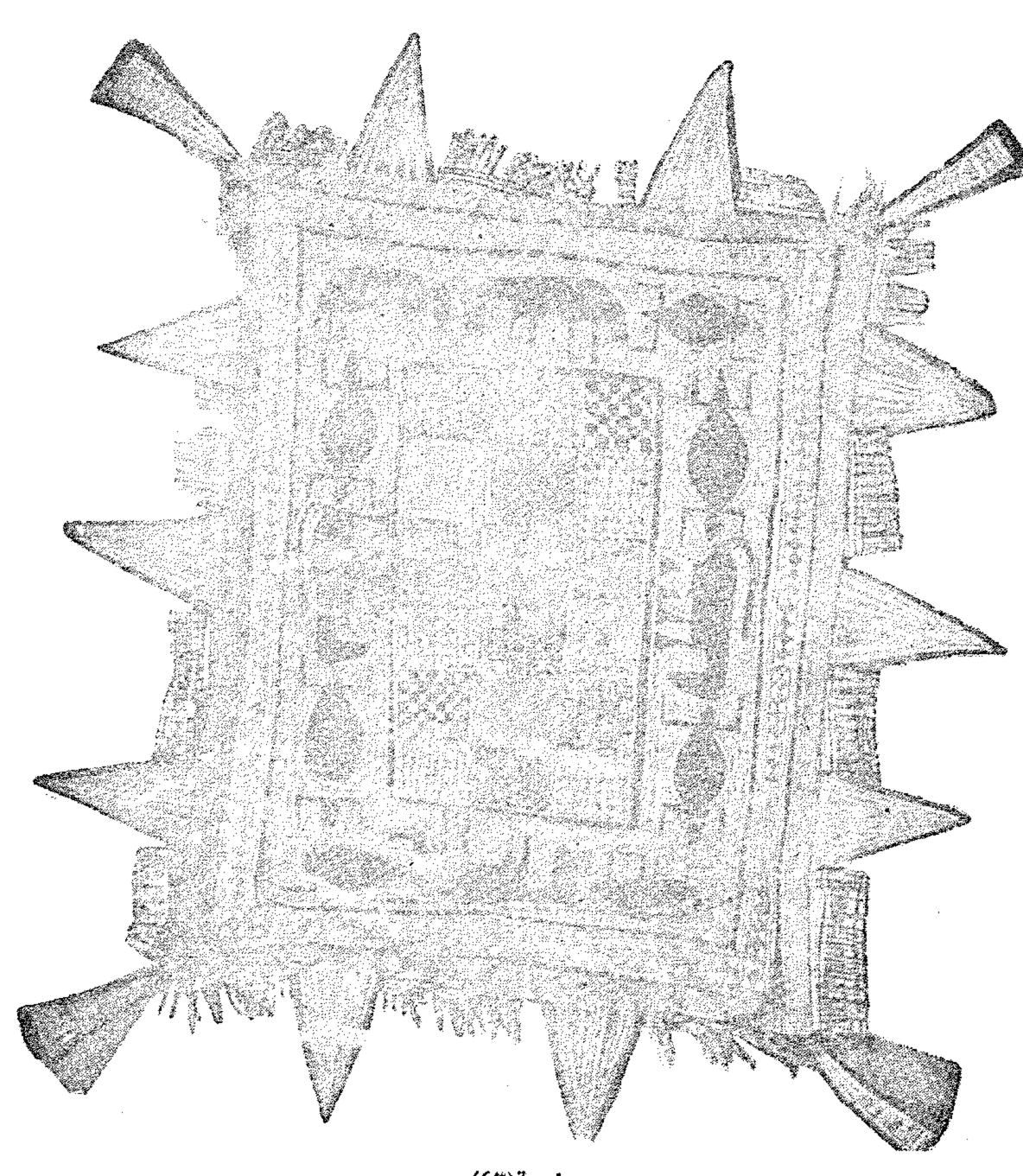
أسفل جهة اليمين غطاء من الجلد (أوكيس) لزجاجة. سيراليون . . المتحف البريطانى - هذا الغطاء مصنوع من الجلد الأحمر الداكن ، والنموذج الزخرفى عبارة عن شرائع رفيعة من السعف المجفف محاكسة به ، كما في صناعة الحصي .



لوحة (٢٦)

## زخرفة الجلود: لوحة ٤٣

غطاء وسادة (مخدة) أو حصي . المصدر (بيدا) قبيلة (نوب Nupe ) بشمال نيجيريا . المتحف البريطاني . . . هذا المثال شائق جدا وهام بالنسبة لاعمال الجلد . . . ليس فقط لوفرة عناصره الهندسية وانما لاستعمال اشكال الحيوانات والزواحف والطيور كوحدات زخرفية .

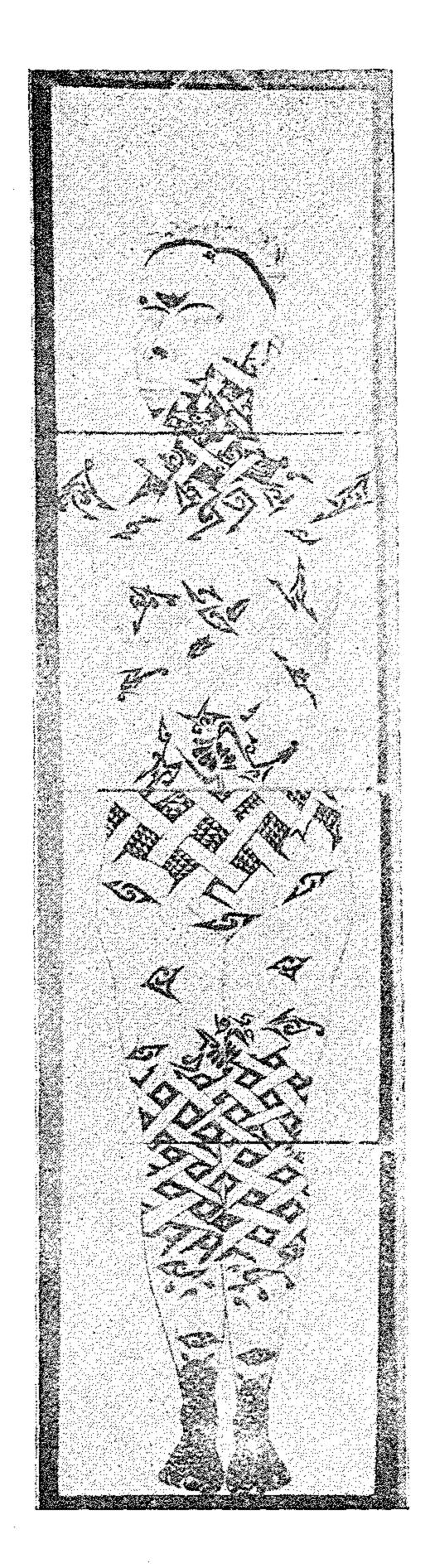


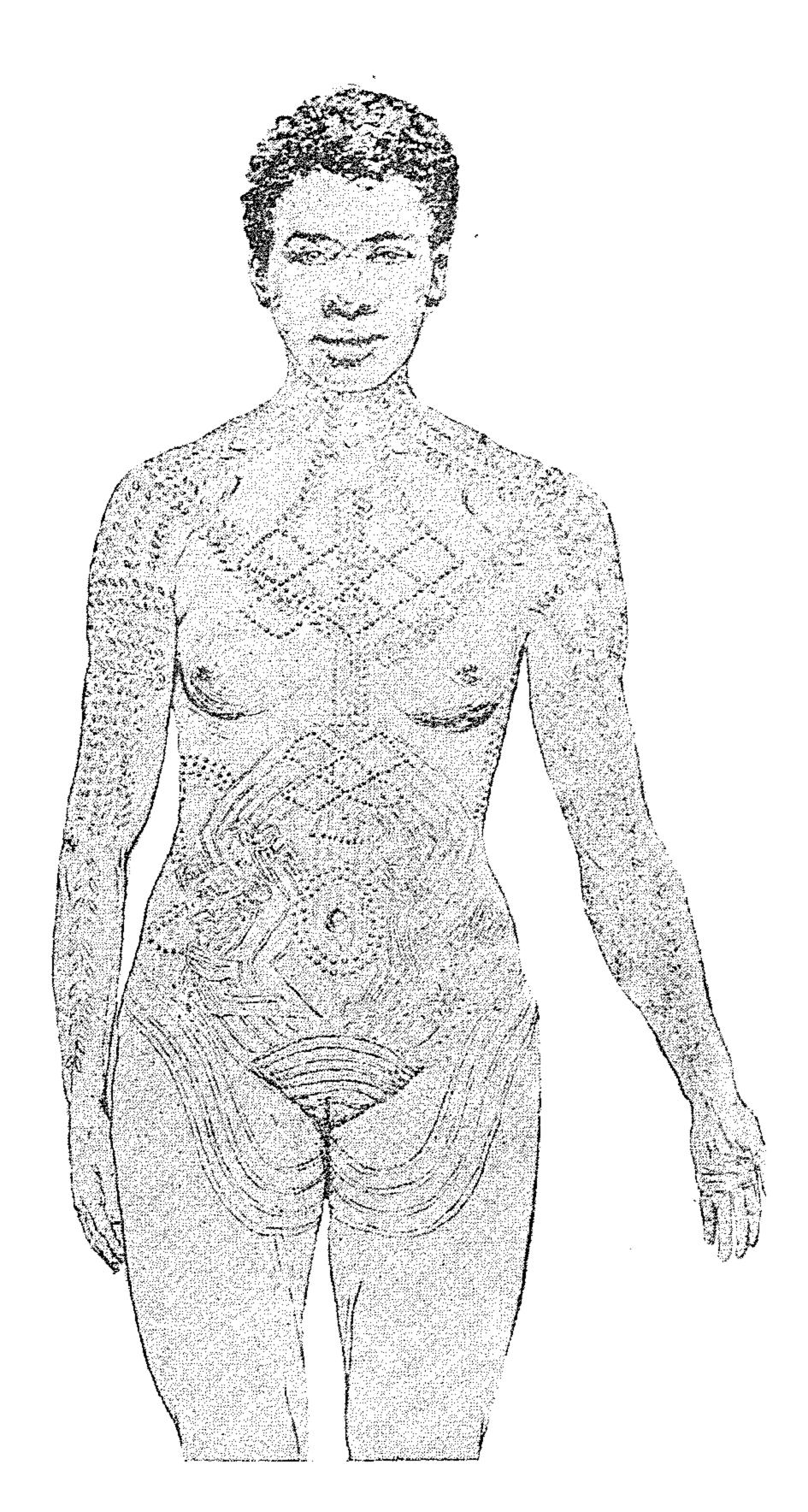
لوحة(٢٤)

# الوشم والتلوين (على الجسم الآدمي) لوحة ٤٤

يسار : رسم يبين الموقع الصحيح للتصميمات اللونة على الجسم . قبيلة (تيف) نيجريا ،

يمين : رسم يبين نماذج الوشم ، قبيلا تتيلا Tetela يمين : رسم يبين نماذج الوشم ، قبيلا تتيلا





لوحة (١٤)

## الوشم والتلوين (على الجسم الآدمي) لوحة ٤٥

أعلى جهة اليسار: نموذج تشريط على ظهر أمرأه من فبيلة ( مايومبي ) بجنوب الكونجو ٠

أعلى جهة اليمين: نموذج تشريط على ظهر أمرأة من قبيلة ( انكونشو ) بانكوتو بأواسط الكونجو .

أسفل جهة اليساد : نهاذج تشريط فوق بطن امرأة من قبيلة ( ثيتيلا ـ سوتجو) بأواسط الكونفو .

أسفل جهة اليمين: نموذج تشريط بالساقين من الخلف من قبيلة تيف ـ نيجيريا .





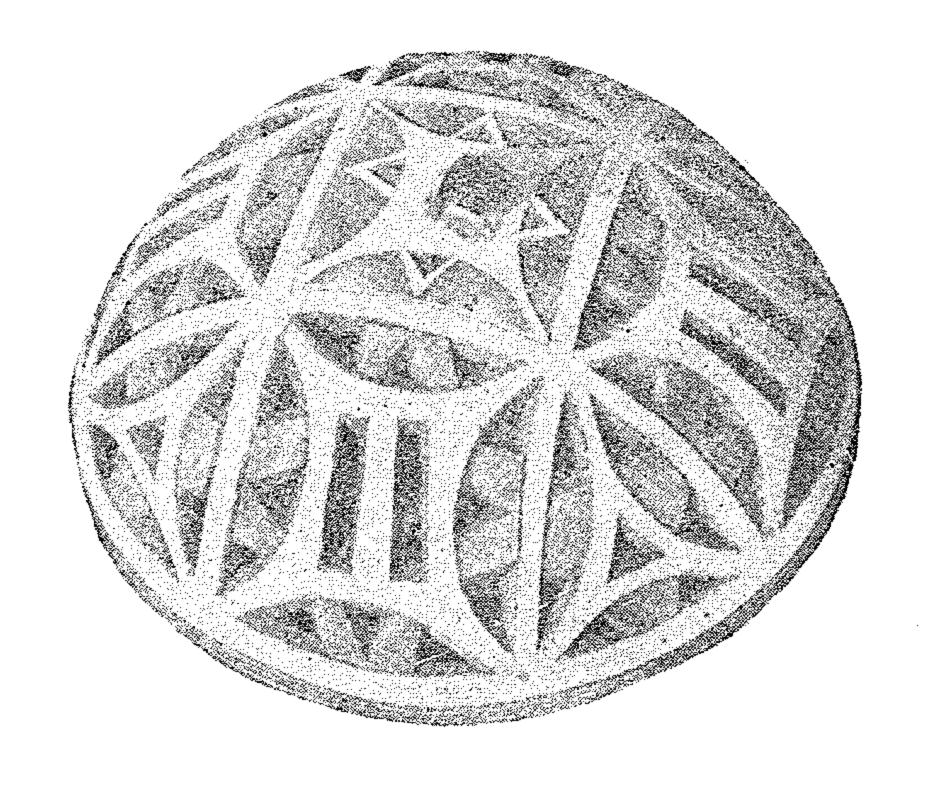




## نماذج زخرفة القرع: لوحة ٢٦

اعلى: قرعة منحوتة . المصدر : لاجوس ، جنوب نيجريا متحف جامعة مانشستر - قشرت القرعة قبل حفر النماذج الهندسية . وقد تركت بعض الاجزاء بيضاء ولون الباقى ، جاء حفر النموذج عميقا .

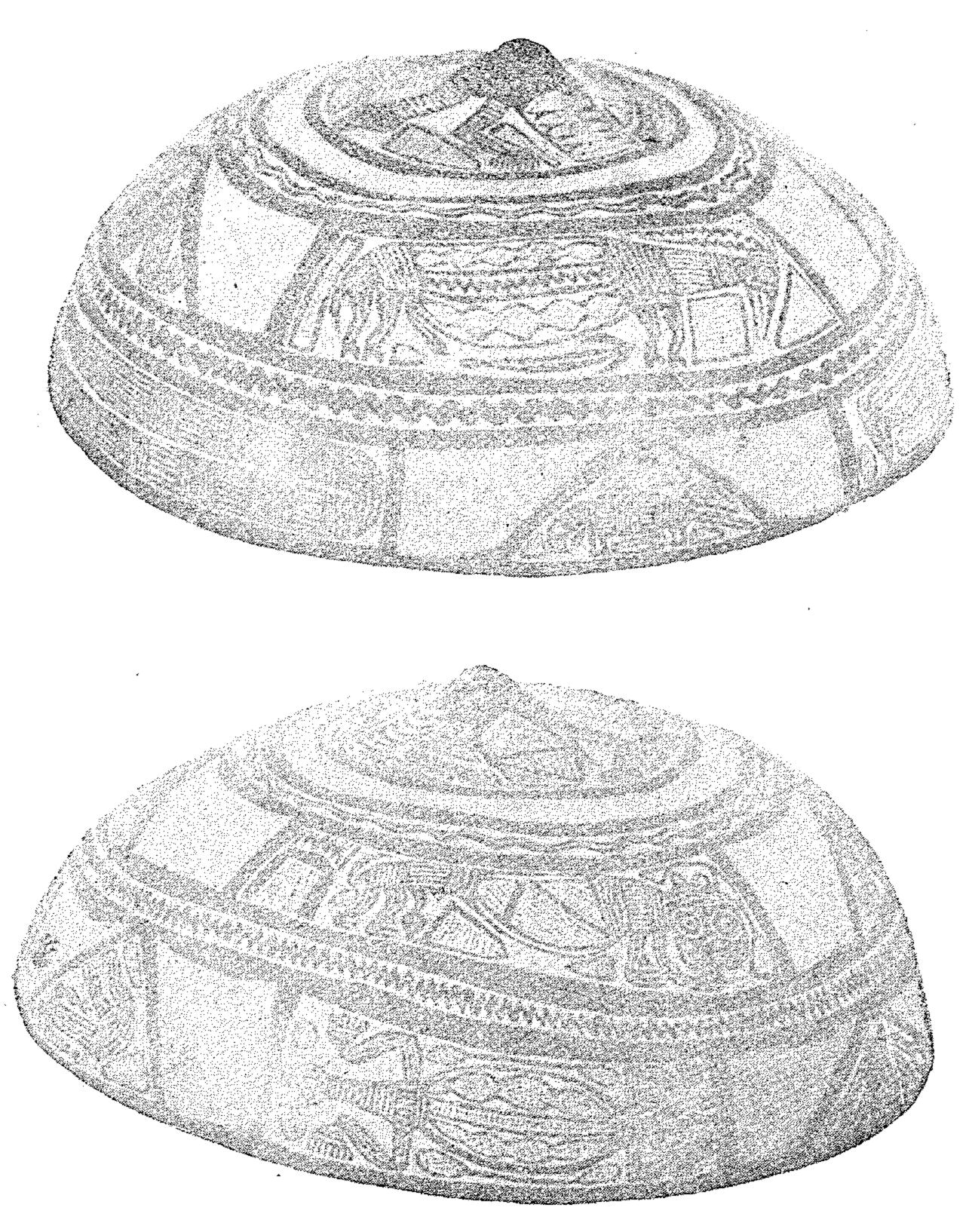
أسفل: قرعة محفورة .. المصدر: ايلودين .قبيلة يروبا الشمالية المتحف البريطانى . قرعة أخرى جيدة الحفر .. حيث تضفى ظلال القطع الحاد رونقا جديدا على النموذج .





لوحة (٢٦)

غطاءان من القرع المقشسور . قبيلة ( بايبسا ) داهومى . متحف الانسان . \_ في هذين الفطاءين كحتت الخلفية بحيث تبدو عناصر النموذج مرتفعة . وهنساك تباين آخر ... فمعالجة ملمس سطح العناصر الحيوانية بداخل الحشوات تختلف عنها في الحواني الافقية المريضة بالنموذج الهندسي ( حيث حرية آكبر ) . ويقول جريول ودايترلن أن الحشوات كثيرا ماتملا بحيوانات أو نماذج مندسية ٠٠ وفي بعض الأحيان باشياء اخرى ٬ وفيما ندر بادميين ويؤكد هرسكوفيتز أمر هذه الندرة ، فيقول عن بادميين ويؤكد هرسكوفيتز أمر هذه الندرة ، فيقول عن اذ انها تمثل قصصا رمزية وأمثالا بل ورسائل غراميسة يقدمها الشبان للفتيات توددا واشتياقا . وقرع داهومي محليا لصفاته الجمالية كل التقدير .



اوحة (٧})

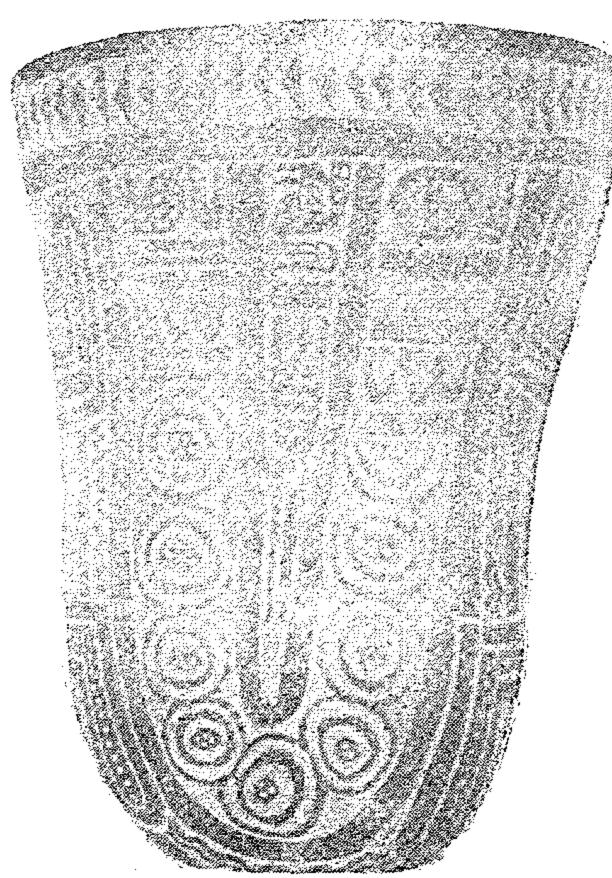
أعلى: منظران لمحوب شرب من القسرع المقشر و داهومى و منحف الانسان ما هذا المثال الجميل جدا لقرع داهومى وخرف بطريقة التقشير و حيث كحت الجلد ونزعت بعض أجزاء من الخلفية و واستخدام المنساصر الآدمية قليل بعض الشيء و وتمثل حشوة ثالثة دراجة و ان كل حشوة جيدة التصميم وقد نجم عن توازن التمثيل الآدمى داخل الحشوتين مع الأجزاء الصماء بل والحوافى العليا والسلفى أثر عام شاتق للغاية و

اسفل: وعاءان للشرب من القرع المقشدود (بادبان) داهومى . متحف الانسان ـ هانان القرعتان المتشابهتان جدا زخرفتا ایضا بتقشیر الخلفیة . ویری بالحشدوات طیود مطوعة فنیا وحیوانات واشکال دمزیة مختلفة .









لوحة (١٨)

119

أعلى : جرة من القرع المقشور . داهومي . متحف الانسان ـ كما في اللوحتين ه} و ٦٦ .

أسفل: قرعة مقشورة ومنحوتة. قبيلة ( فولب )
كامرون . متحف الإنسان ـ توضح هذه القرعة معالجـة
تختلف تماما عما بالأمثلة السابقة من معالجات . في هـذه
الحالة حقق اثر غنى جدا بنزع لون سطح القرعـة في
بعض الإجزاء فقط ، ثم نقشت جميع أجزائها نقشـا
رفيعا . وهذا التصميم الهندسي غير القيد ممتاز للغاية
حيث قد غطى في مهارة كل جزء منه بعناصر شاقة, تكـون
فيما بينهما كلا لائقا مرضيا .



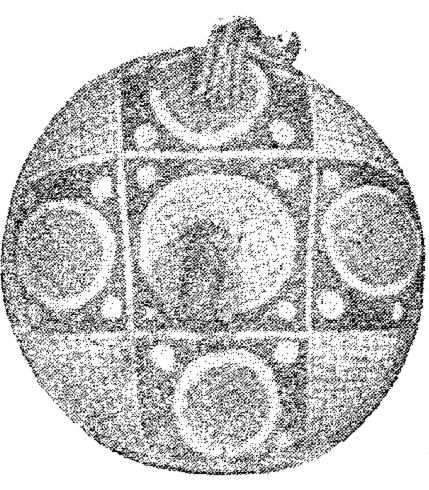
لوحة : (١٨))

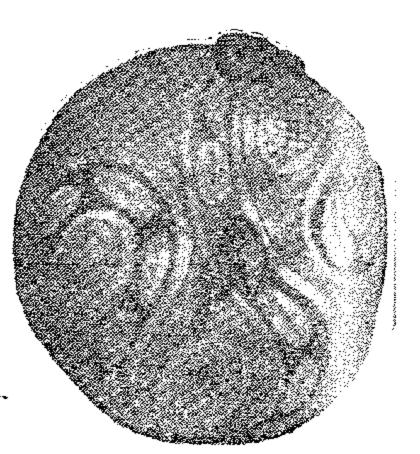
اعلى : قرعة مزخرفة • ربها من قبيلة نوب شهال نيجيريا • المتحف البريطانى • مثال جميل لزخرفة الفرع • النماذج في بعض الاجزاء يذكر باعمال السلال .

أسفل: ثلاثة أغطية من القرع. جنوب شرق نيجريا. المتحف البريطانى ـ هذه الإغطية عينات ممتازة للزخرفة بطريقة التقشير. الخلفية بلون القرع الاسمر الطبيعى (سيينا) أما القشرة السطحية فقد نزعت عند الاجزاء الزخرفة تاركة صفحة بيضاء لونت في بعض الاماكن بالاسود.







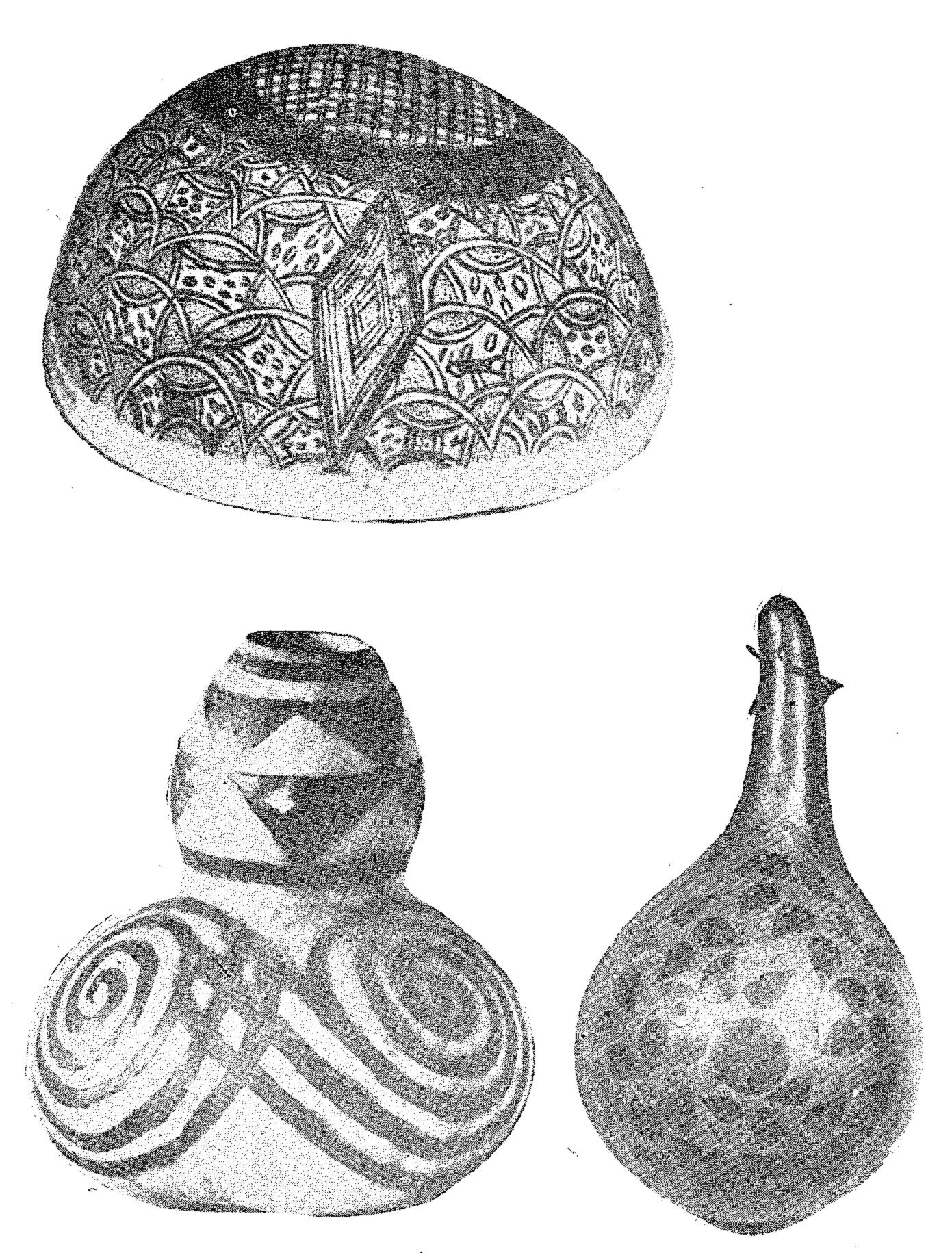


**اوحة (٥٠)** 

أعلى: قرعة منقوشة بطريقة الحرق ، الموطن : مدينة (باوش) قبيلة (هاوزا) شمال نيجسيريا د المتحف البريطانى د يبدو أن هذه القرعة قد قشرت أولال ئم نفشت بأداة مسئنة ساخنة ، اما حافتها السوداء العريضة فقد كحتت بأداة مفرطحة ،

أسفل جهة اليسار: قرعة معالجة بالحرق الارتفاع ها سم الصدر (كيجيزى) قبيلة (كيجا) اوغندا متحف أوغندا حصل على النموذج الاسود ( بالحرق ) بسكين أو اداة مماثلة وتعتبر المنحنيات الزخرفية تموذجية بالنسبة لاعمال هذه القبيلة ، فهى نادرة في أجزاء كثيرة من افريقية.

أسفل جهة اليمين: مغرفة ( ملعقة كبيرة ) من القرع المنقوش بالحرق ، ربما لقبيلة ( ايببيو ) جنوب نيجيها المتحت البريطانى · تعتبر الأزخرفة الانسيابية باوراق الشجر نموذجية بالنسبة لاعمال جنوب شرق نيجيها . انظر اللوحة ١٦ ايضا .



لوحة: ( ٥١ )

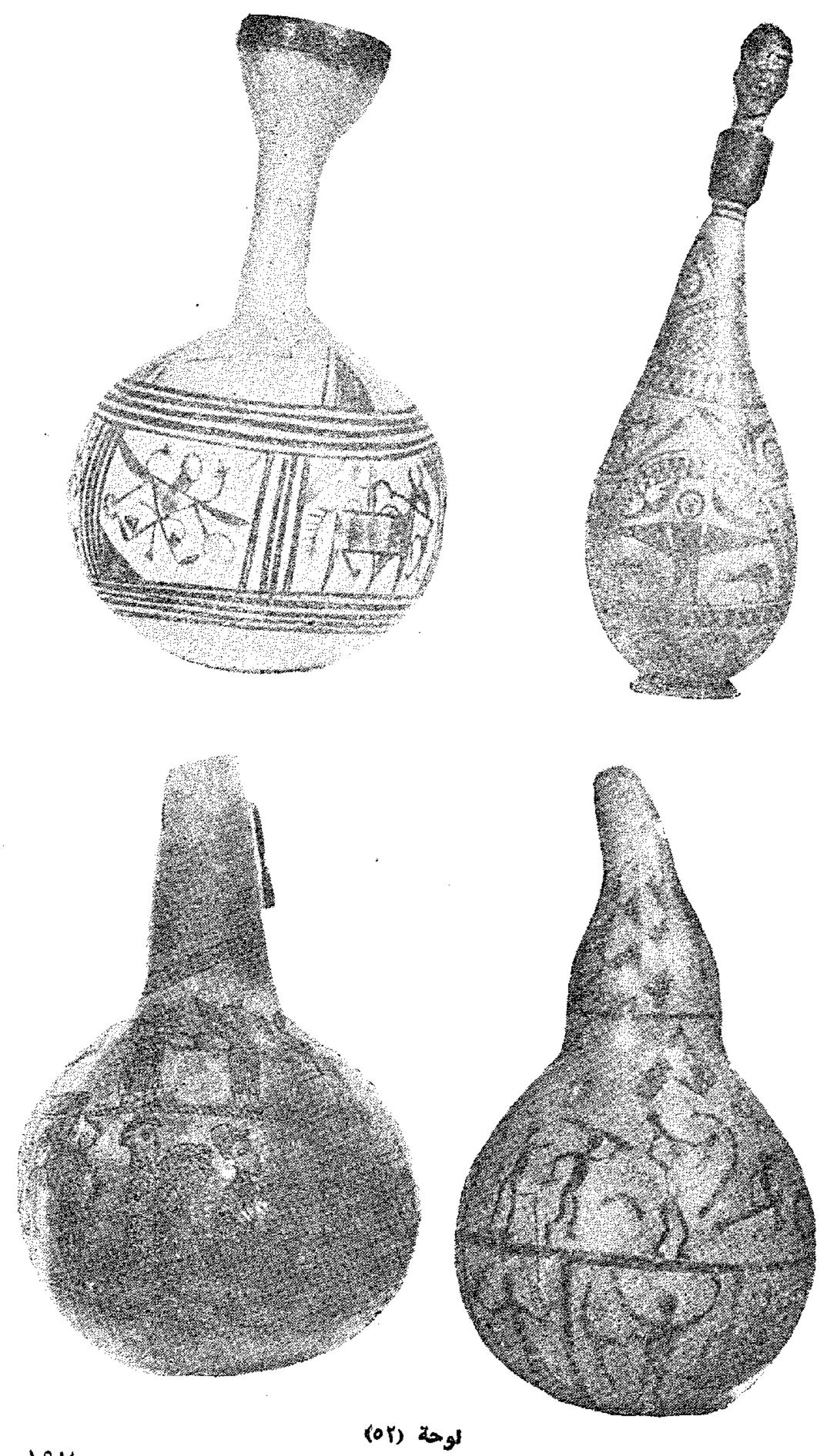
### نماذج زخرفة القرع: لوحة ٥٢

اعلى جهة اليسار: قنينة زجاجية من القرع منقوشة باداة ساخنة. قبيلت (هاوزا) شمال نيجسيريا المتحف البريطاني سبالرغم من غلاظة التنفيذ تعتبر زخرفة مابها من حشوات جبدة.

أعلى جهة اليمين: زجاجة من القرع المنقسوش. قبيلة (كامبا) كنيا . المتحف البريطانى ـ هذه القطعسسة زخرفية جدا ، وفيرة النقش ، مظهرها العام رشيق أنيق. وقد ملئت الخطوط المنحوتة بهادة سوداء .

أسفل جهة اليسار: زجاجة من القسرع المنقسوش. ارتفاعها ٢٥ سم . ديما شمال الكونفسو . المتحف الملكى لافريقية الوسطى ٠٠ هنا يسفر رسبم الراقصين والطبائين وتنسيقهم غير المقيد عن تصميم شائق مثير ٠

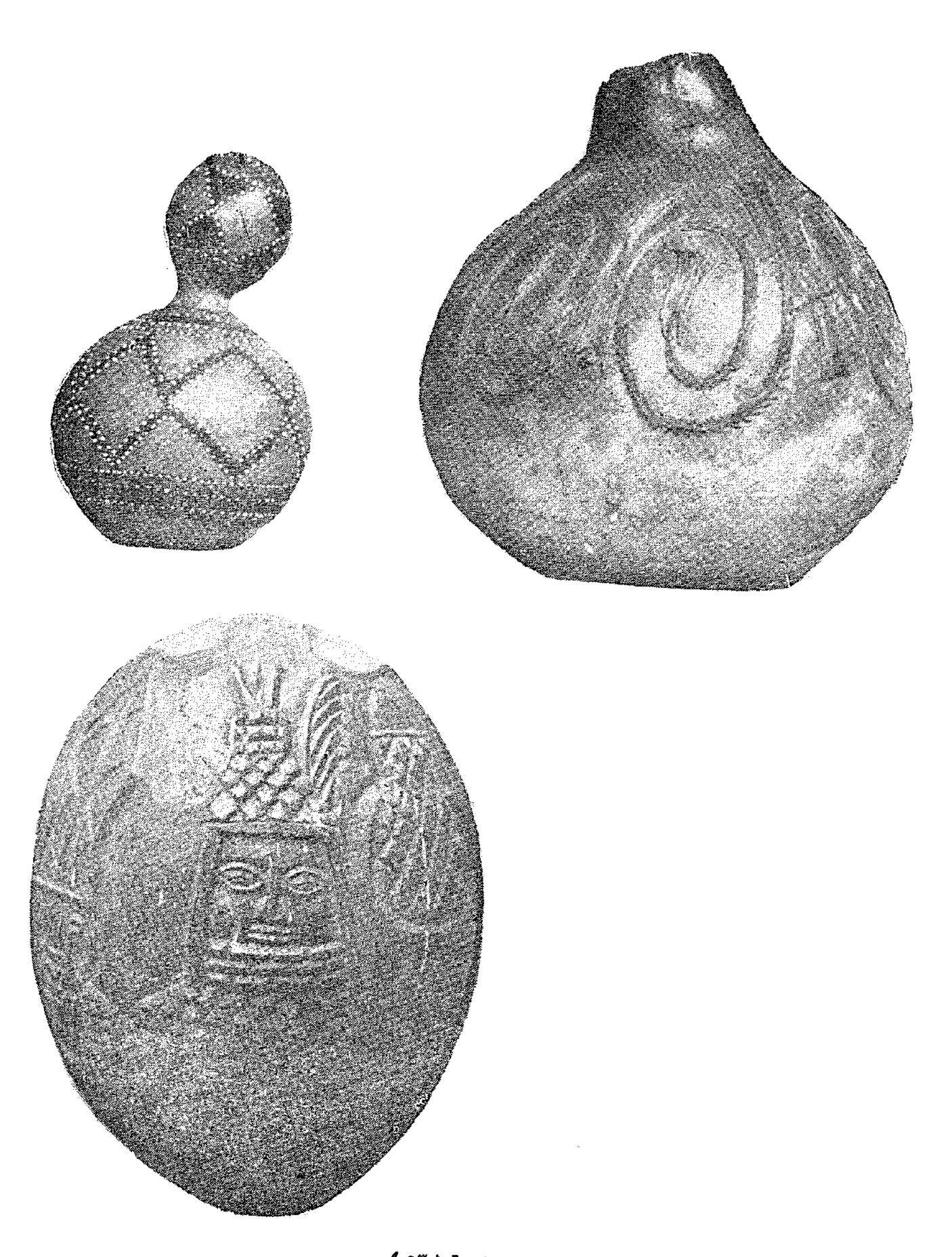
اسفل جهة اليهين: زجاجة من القرع المنقسوش . - غير معروفة المصدر والقبيلة . المتحف البريطانى . - توزيع الأشكال الآدمية بهذه القطعة لايحكمه نظام ، وأهم مايذكر عنها انه قد حفرت (أولا) الخلفية تاركة الاشكال الآدمية في بروز واطىء جدا ، ثم نقشت بمجموعات خطوط متوازية ، أما لون الاشكال الآدمية الاسسود فسسببه الحرال .



#### نماذج زخرفة القرع: لوحة ٥٣

اعلى جهتى اليسار واليمين: قرعتان مزخرفتان بمواد غريبة واليمينة غير معروف مصدرها (اعلى يسارا) غرب افريقية المتحف البريطانى - جسم القرعة لونه السيئا المحروقة الطبيعية مع حواف مزخرفة بطريق الحسرق وحددت بخرز أبيض ( أعلى يمينا ) جنوب افريقية - في هذه الحالة ثبت النموذج على القرعة بخياطته بسسلوك من النحاس الاصغر والصلب .

اسفل: جوزة هند منحرته مصدرها: بنين . نيجيرا المتحف البريطاني \_ هنا البروز الواطىء أقرب بكثير الى حفر الخشب بنفس المنطقة منه الى زخرفة القرع .



لوحة ( ٥٣ )

اعلى جهة اليسار: كاس خشب للشرب. الارتفاع اللسكى الم . قبيلة (بوشونجو) بالكونفو . المتحف اللسكى لافريقية الوسطى • تبين هذه القطعة اجمل اهتمام بالعناصر التمثيلية في بروز واطىء وبملمس السطح العام في الوقت نفسه حيث عواجت ظهور الضفادع مثل باقى الأثر •

اعلى جهة اليمين: حاملة بارود خشبية: ارتفاعها وسم بجنوب الكونفو.المتحف الملكى ـ هذه العيئة ذخرفت بحفر عنصر هندسي متكور عبارة عن تعاريج مربعة متداخلة متقاربة جدا حتى الله هذا النموذج يبدو كما لو كان معاجة مباشرة لملمس سطح الاثر كله .

اسفل جهة اليساد: فنجان من الخشب المحفود. المصدر (كاذاى) قبيلة (بوشونجو) بالكونجو. المتحف الامريكي للتاريخ الطبيعي - يرجع جمال ملمس الوعاء كله الى الخطوط الرفيعة المتواذية بالشرائط الدائريسة المتقاطعة والى التهشيرات الضيقة المربعة داخل الاجسزاء التي تتخلل نقاطع الاشرطة.

أسفل جهة اليمين: فنجان من الخشب المحفود. قبيلة بوشسونجو والكونجو والتحف الامريكي للتاريخ الطبيعي لل في هذا الفنجان زادت المساحات التي تتخلل الحوافي الزخرفية ، ونوع النموذج الذي يدور حسول جسم الفنجان أسمه : امبولو ،



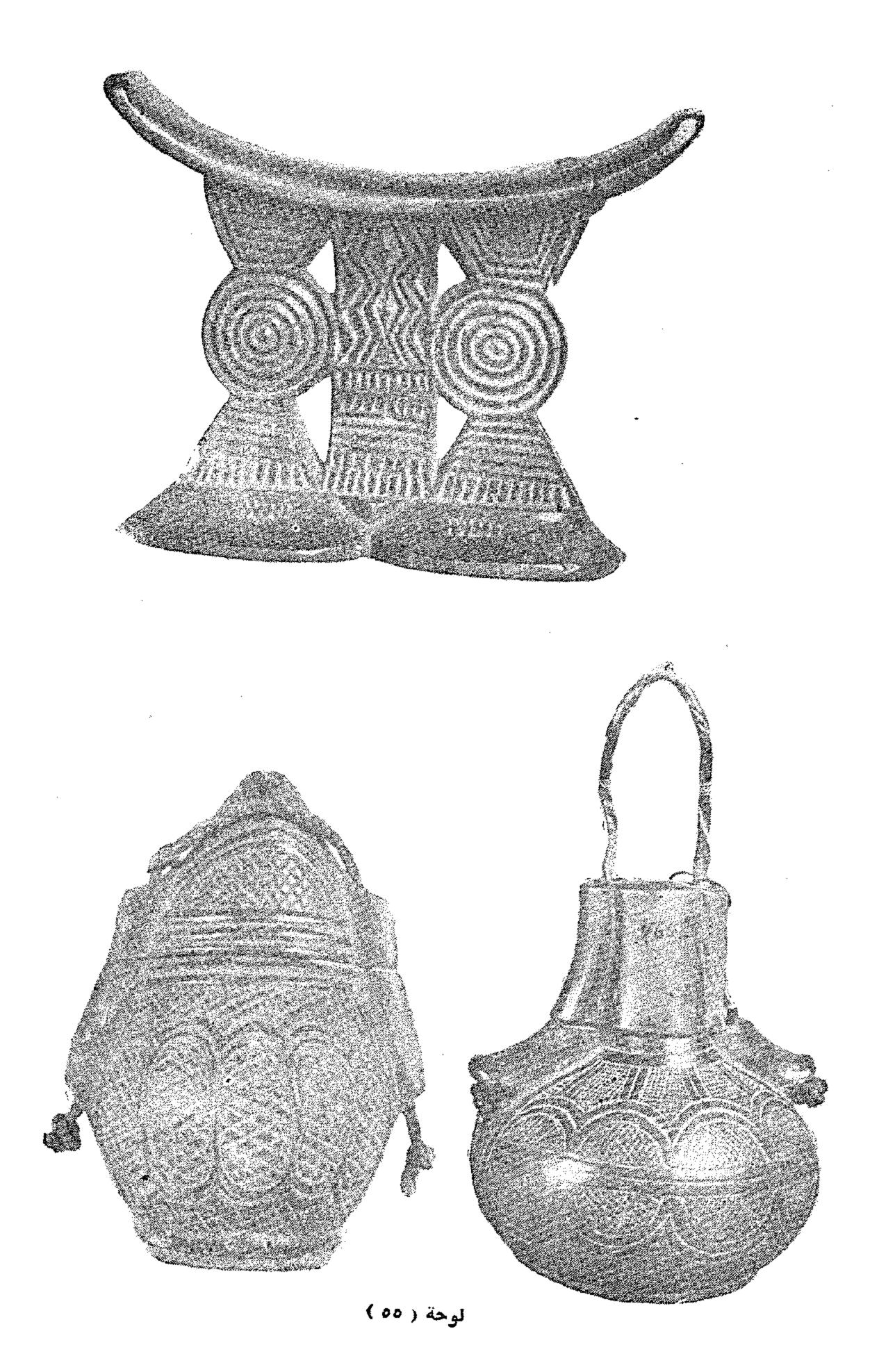
لوحة ( ) ٥ )

أعلى: نموذج حفر في مستند رأس ، المستدر ماشونالاند ) بجنوب روديسيا ، المتحف البريطاني ، مده المساند المروفة بجنوب روديسهميا ومالاوي خم مثال لمهارة الافريقي في توفيقه بين النماذج واشسمكال الاشياء التي يقوم بزخرفتها .

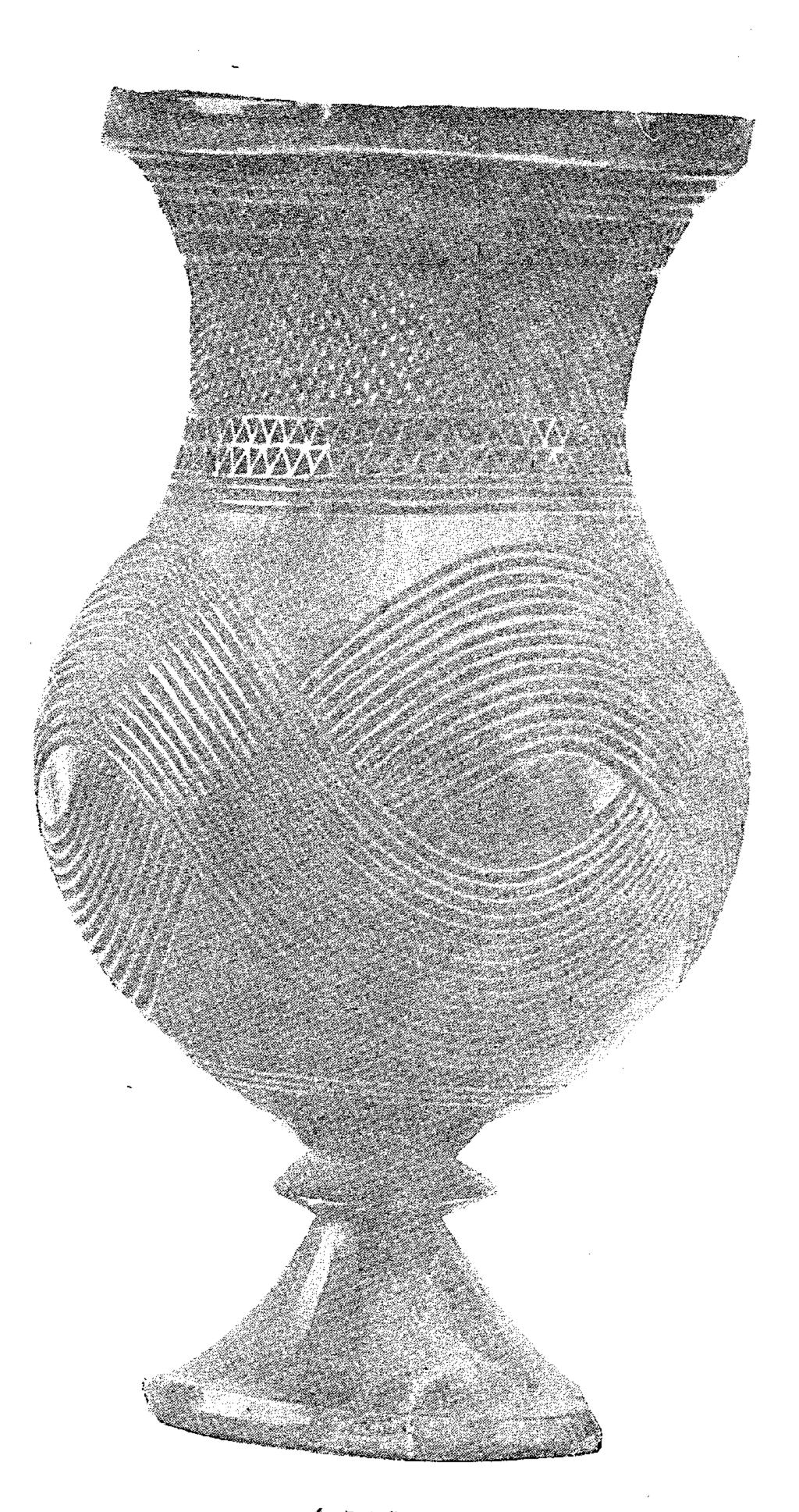
أسغل جهة اليسار: برميل صغير المساحيق, المساحيق المسحد ( لوديما نيادى ) . قبيلة ( كامبا ) السكونجو الاستوائية برازافيل . متحف الانسسان للله الاشكال البيضاوية الشكل العام للجسم ، أما عن التهشسير المتقاطع العميق داخل تلك الاشكال وخارجها فقد نتج عنه ملمس سطح (۱) شائق .

أسغل جهة اليمين: برميل صغير للمسلميق من الخشب مصدره غير معروف بالكونفو . المتحف المسلكى لافريقية الوسطى .. مثال اكثر تطورا في فكرته وأجهود صنعة هم وان بدا تصميمه متشابها بعض الشيء ..

<sup>(</sup>۱) تسمى المؤلفة الاجزاء الواقعية بين خطوط التهشير المؤلفة الاجزاء الواقعية بين خطوط التهشير الماس .

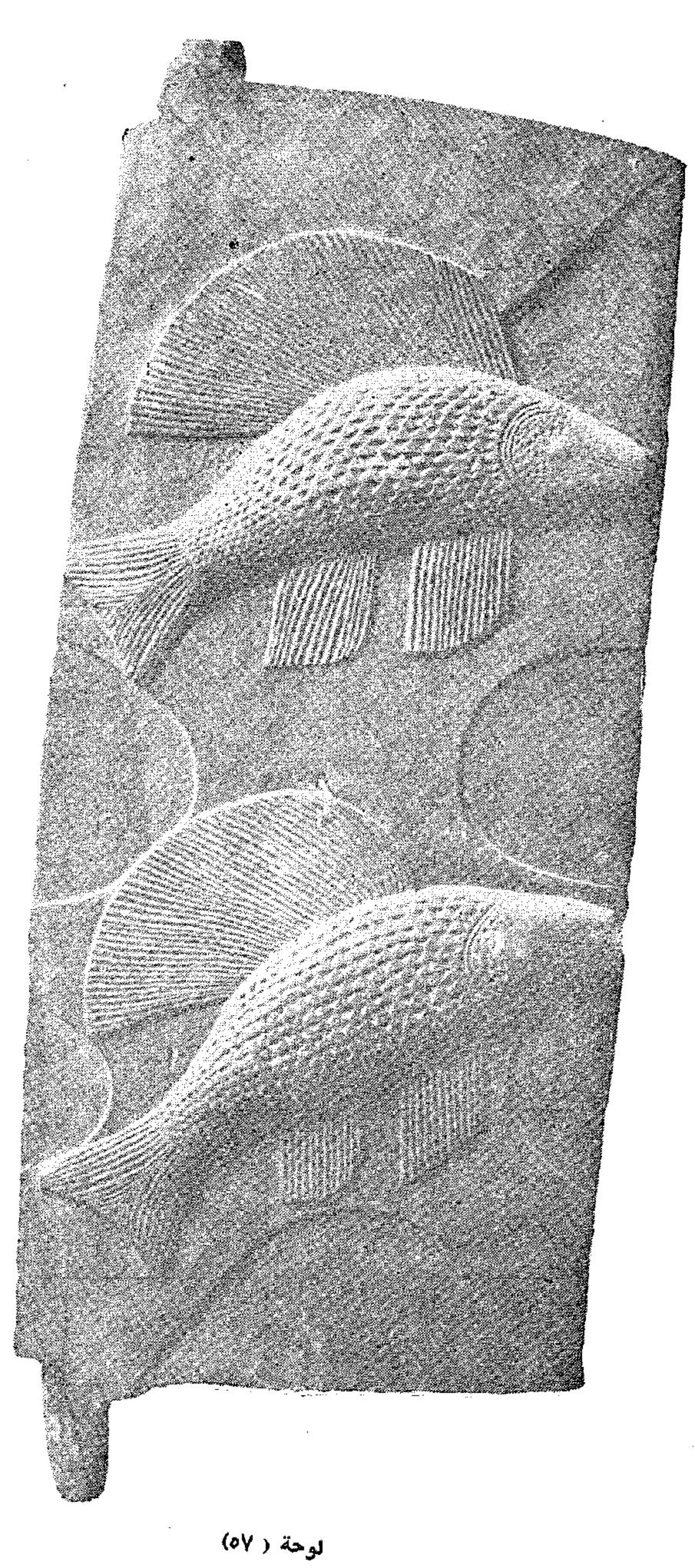


اناء خشبى: المصدر (كازاى) الكونفو البلجيكى سابقا . المتحف الامريكى للتاريخ الطبيعى . ـ هذه عينة فئة بديعة للحفر الزخرف الافريقى ، نسبها جميلة جدا . كذلك يبرز التباين واضحا بين المنحنيات الانسيابيسة المتقاطعة حول جسم الوعاء والحز الصغير المتقارب حول عنق الاناء ١٠ فيتأكد الشكل العام ، وتزيد نسبه جمالا على جمال . ومثل هذا النموذج الزخرفي يعرف لدى قبيلة البوشونجو باسم (بوينا) ، ويرى على مصنوعات خشبية عديدة .



الوحة ( ٥٦ )

حشوة باب محفورة فى بروز واطىء . الارتفاع ١٤٢ سم قبيلة ( بول Kabba ) الساحل العاجى . مجموعة السيد جوزيف مولز ـ تصميم سهل بسيط لكنه جميسل للغاية . لاحظ تباين الخلفية المالجة بالازميل للايحساء الخفيف بالامواج ٠٠ ونمسوذجى السسمكتين بزعانفهما

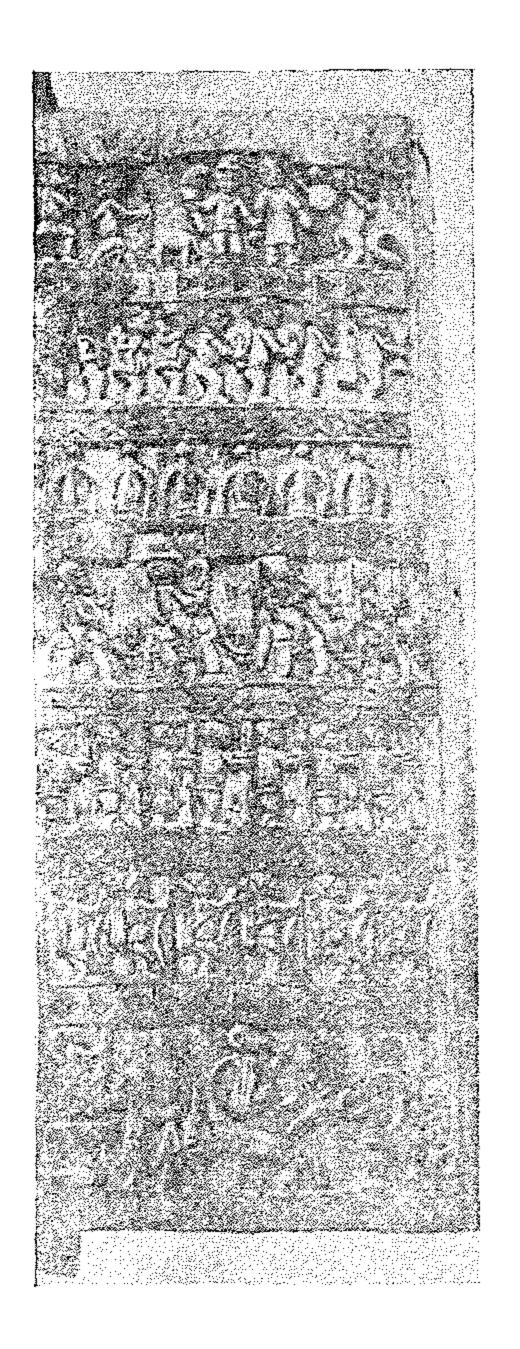


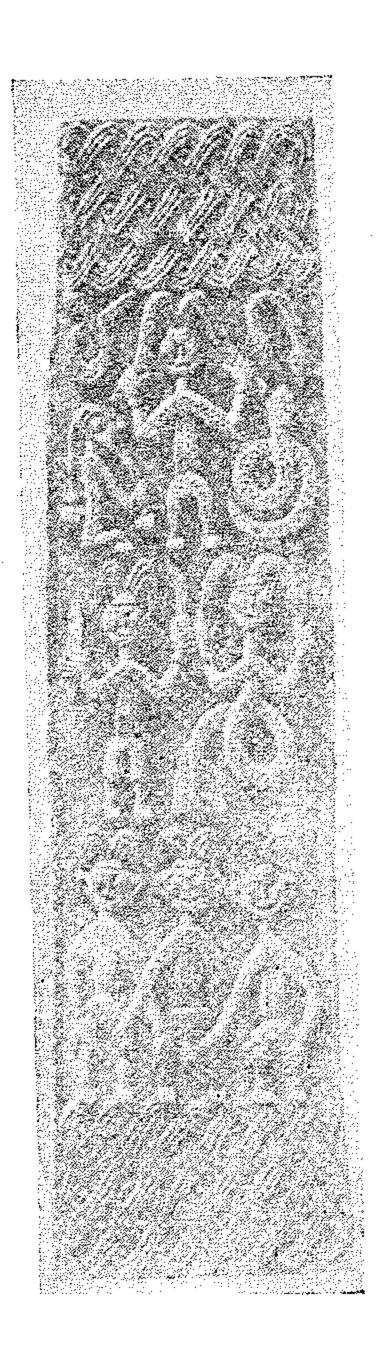
بسار: حشوة باب منحوتة ، الارتفاع ، حوالى ٣٠٠ سم ، المصدر: ايكار اقليم (كابالا المصدر) شرق (يروبا) نيجيريا ، المتحف البريطاني ، ب مثال طيب لحشوات أبواب يروبا به حواف تمثل مواكب ادميين تفصل بينها حواف ذخرفية اصغر حجما ،

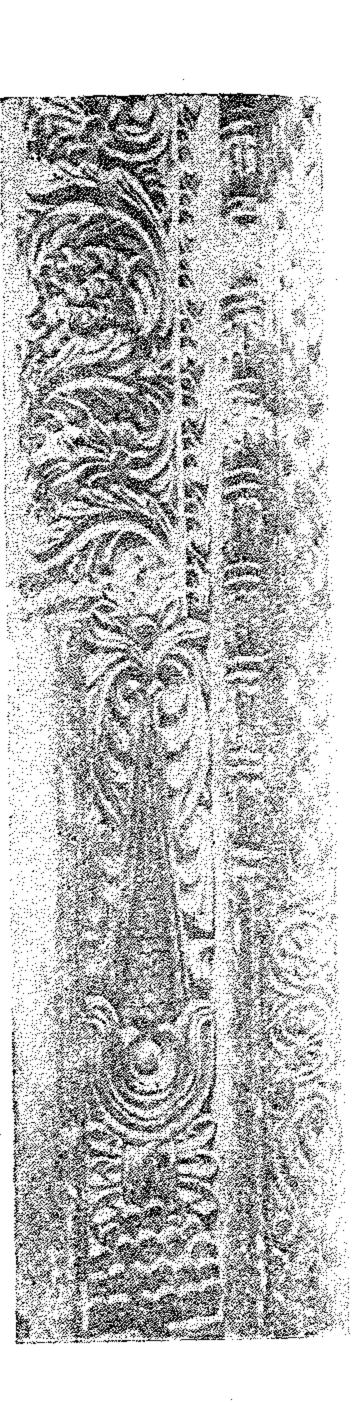
وسط: حشوة باب منحوتة . المسدر: ايجيبو يروبا نيجيها المتحف البريطانى . - تصميم آول الشكال آدمية وثمابين مطوعة الى أبعد درجات التطويع . لاحظ التعاريج الصغيرة المحفورة عبر كل شكل .

يمين: جزء من اطار باب منحوت ، عرب زانزيبار ، مبكرا في هذا القرن ـ وفيما عدا القليل فقد حلت محل حفر العرب والسواحليين أعمال هنود زانزيبار المحليين . وأهم تصميمات الحفر لدى العرب والسواحليين ثلاثة: مشتقات اللوتس ، والوردة Rosette وعلى وعلى النخيل. وعلى الوجه الآتى تقوم التصميمات بالأبواب:

فباسفل القائمين بكل اطار باب: خطان بل وثلاثة خطوط تشبه بتمرجاتها الرمز الهيروفليغى للماء .. تعلوها حلية أشبه بسمكة تدلت راسها ويغطى جسمها صدف اصطلاحى المظهر . ( انظر « بارتون » في « أبواب زائزيبار » بمجلة MAN عدد يونيو ١٩٢٤ ( رقم ٦٣ ) .





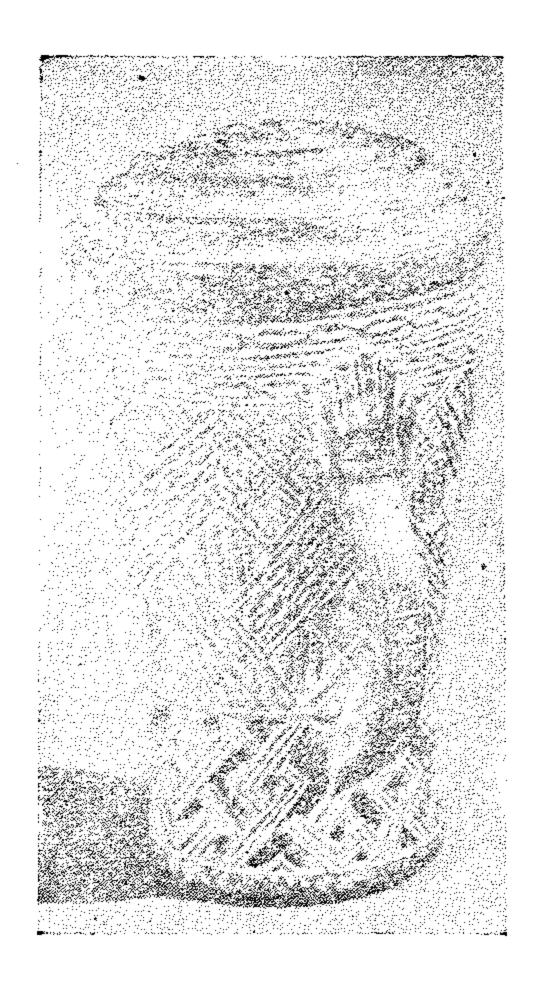


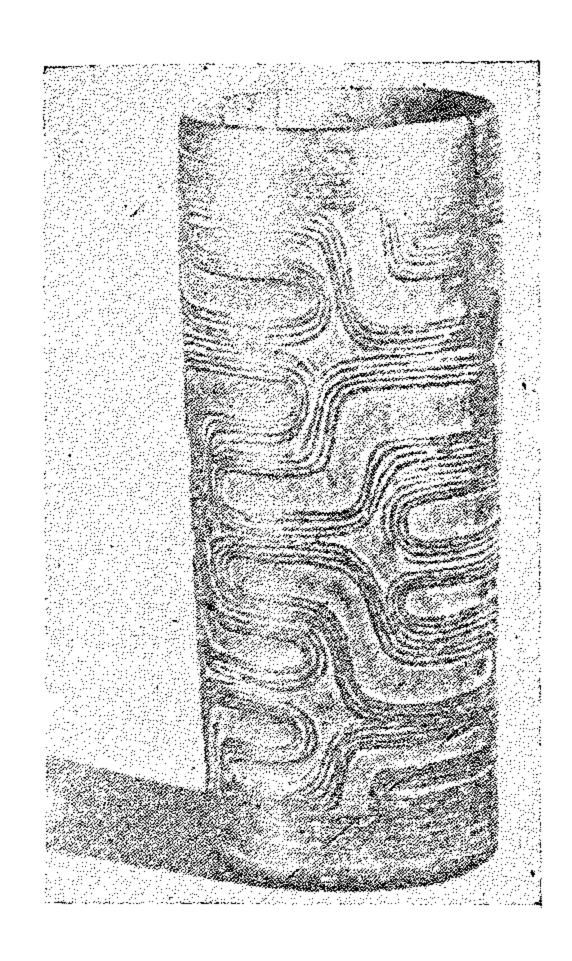
ٍ لوحة ( ١٨ )

أعلى جهة اليسبسار: وعاء من الخشب المحفور. الارتفاع: ٢٢ سم. قبيلة ( بوشونجو ) الكونغو الاحف اللكى لافريقية الوسسطى . نموذج محفور في احكام ومهارة .

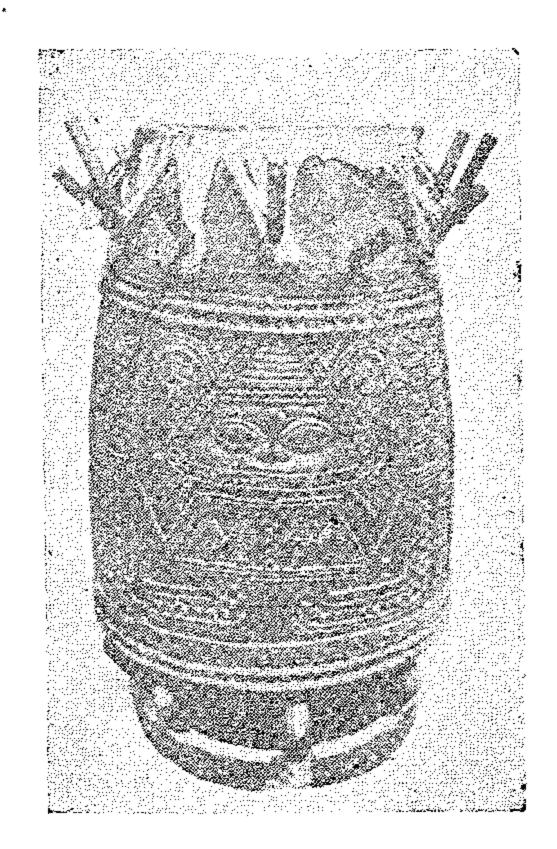
اسفل جهة اليسار: طبلة من الخشب المحقور.
المسدر (كازاى) قبيلة (بوشسونجو) الكونغو المتحف
البريطانى مصل هنا على أثر غنى جدا بموجب نموذج
مكون من تشابك وعقد أسمه (ناميا) يتخلله عنصر زخرفي
يمثل الشمس، ودبما ترجع هذه الطبلة الى عهد (بوم
موش) من منتصف القرن السابع عشر.

اسغل جهة اليمين: فنجان من الخشب الحفسود . المسلم (Ijebu) (يروبا) نيجسيريا ، المتحف البريطاني - • كل هذا الجائم، من الطبلة مغطى بشلك ادمى على أقصى تطويع ، فقد أصبحت الساقان سمكتين ترتفعان حتى اليدين ، وبتدلى من هذا الرأس الكبير ماهو اشبه بقرنين ، وكل هذا فضلا عن عناصر آخرى ذائعة جدا بين كل من أعمال الخشب والعاج بهذه المنطقة . وقسد كان ملمس السطع موضع الاهتمام في كافة التصميمات .









لوحة ( ٥٩ )

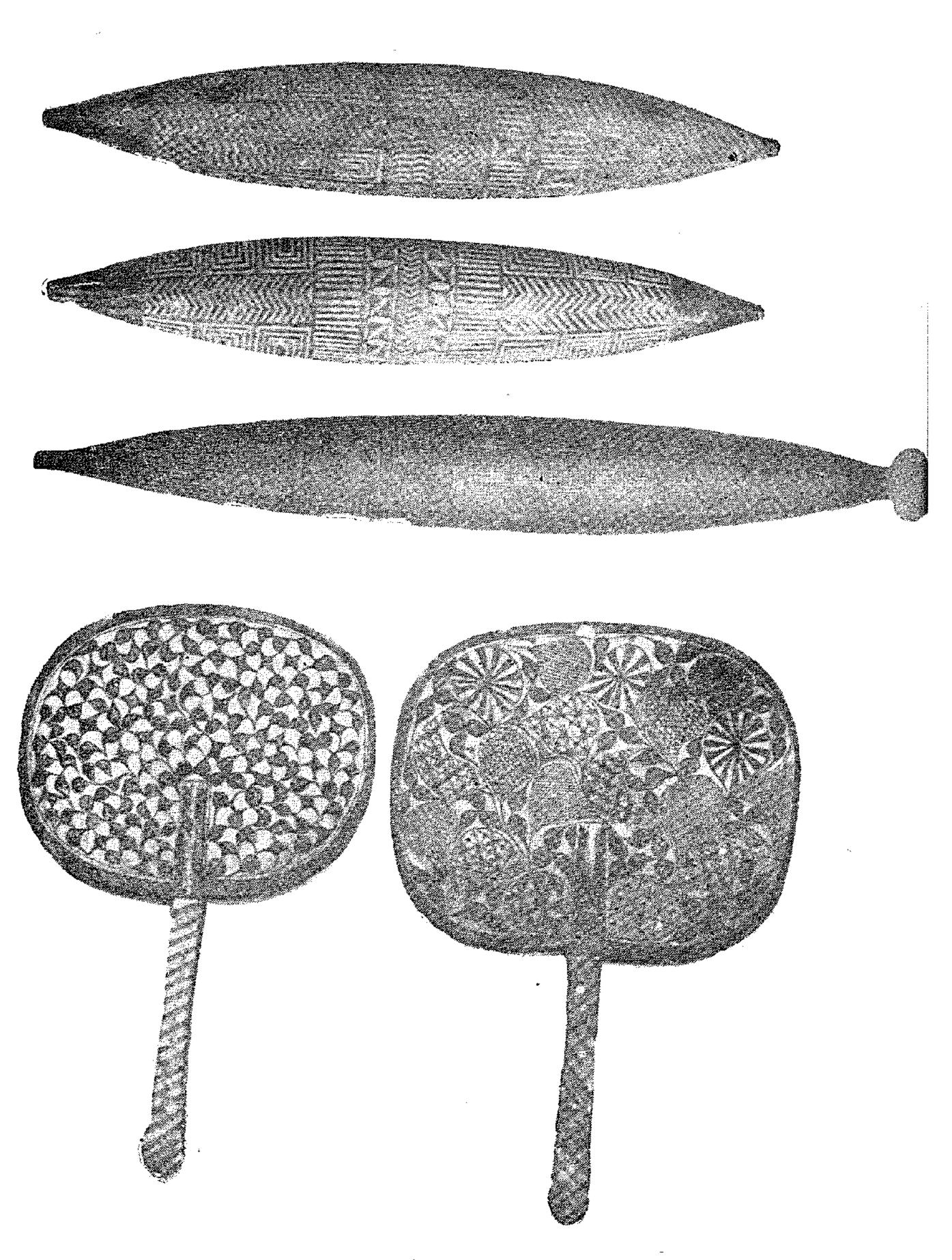
وعاء لبن من الخشب ، والارتفاع : ٣٤ سم ، الصومال الغرنسى . متحف الانسان ـ هذا الوعاء مزخرف بأبيض وأسود : طلى أولا باللون ثم حفر في بروز غاثر .



**ا**وحة ( ١٠ )

أعلى: نماذج قوارب من سلسيراليون . المتحف البريطاني . م العاليان مزخرفان بالآبيض والأسود .

اسفل: مروحتان من الخشب قبيلة (ابييو) جنوب نيجيها ، المتحف البريطانى ، ... حزت النمساذج باداة معدنية صغيرة مفرطحة ، ويعتبر شكل ورق الشسيجر الانسيابى نموذجيا بالنسبة لأعمال شرق نيجيريا .



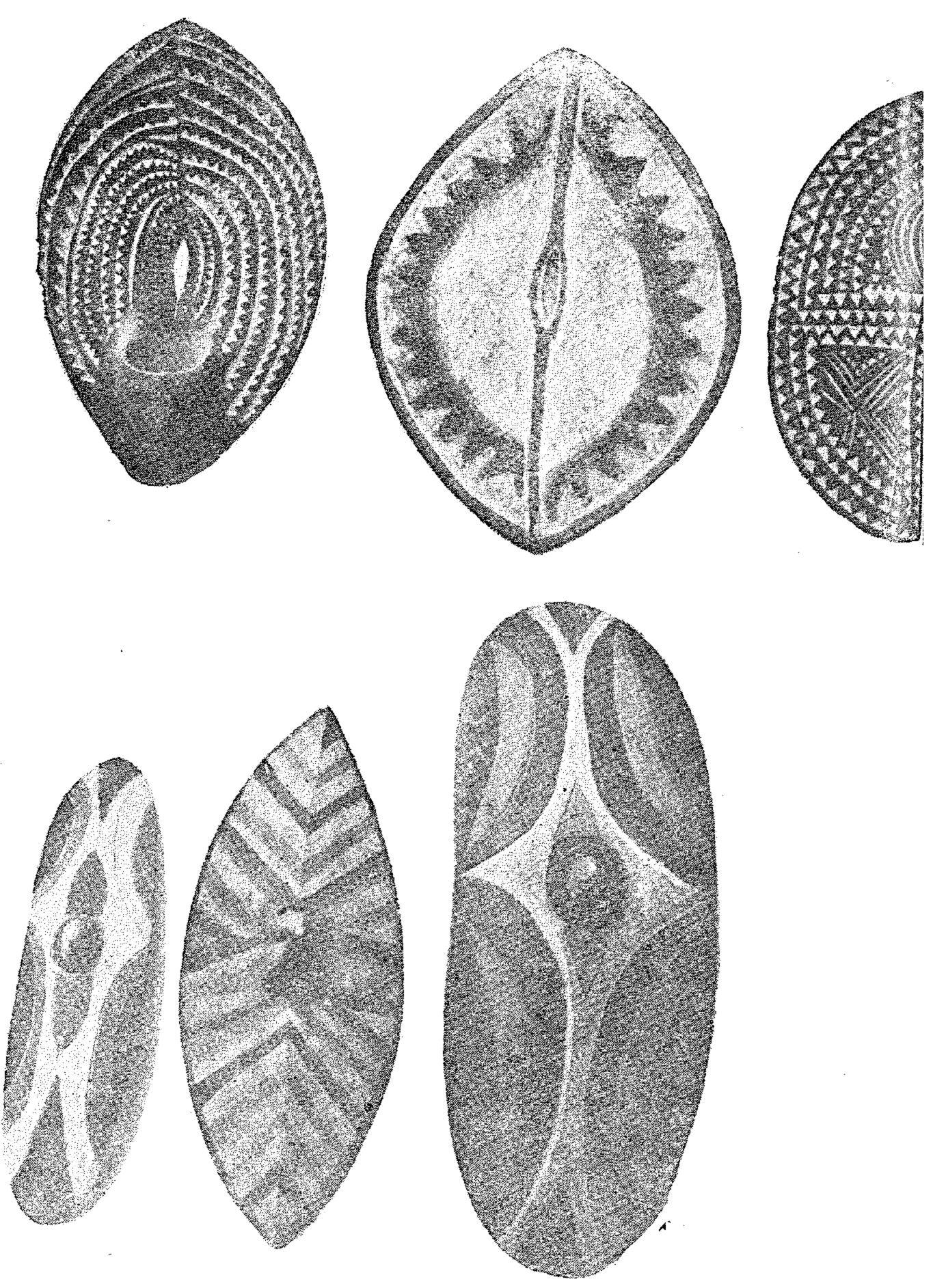
لوحة ( ٦١ )

## الزخرفة على الخشب: لوحة ٦٢

أعلى: درعان ولوح مما يستعمل في الرقص . قبيلة (كيكوبو). كينيا . المتحف . - الدرع التي بيسار الصورة ولوحة الرقص بيمينها مزخرفان بابيض وأسود في حين أن الدرع الثانية قد حفلت بالألوان .

اسفل: ثلاث دروع من الخشب ١ ـ من قبيلة Twa

رواندا ۲ \_ قبیلة ( جاندا ) باوغندا ۳ \_ قبیلة ( توزی ) برواندا . المتحف البریطانی \_ أمثلة لدروع ملونة بالدهان .

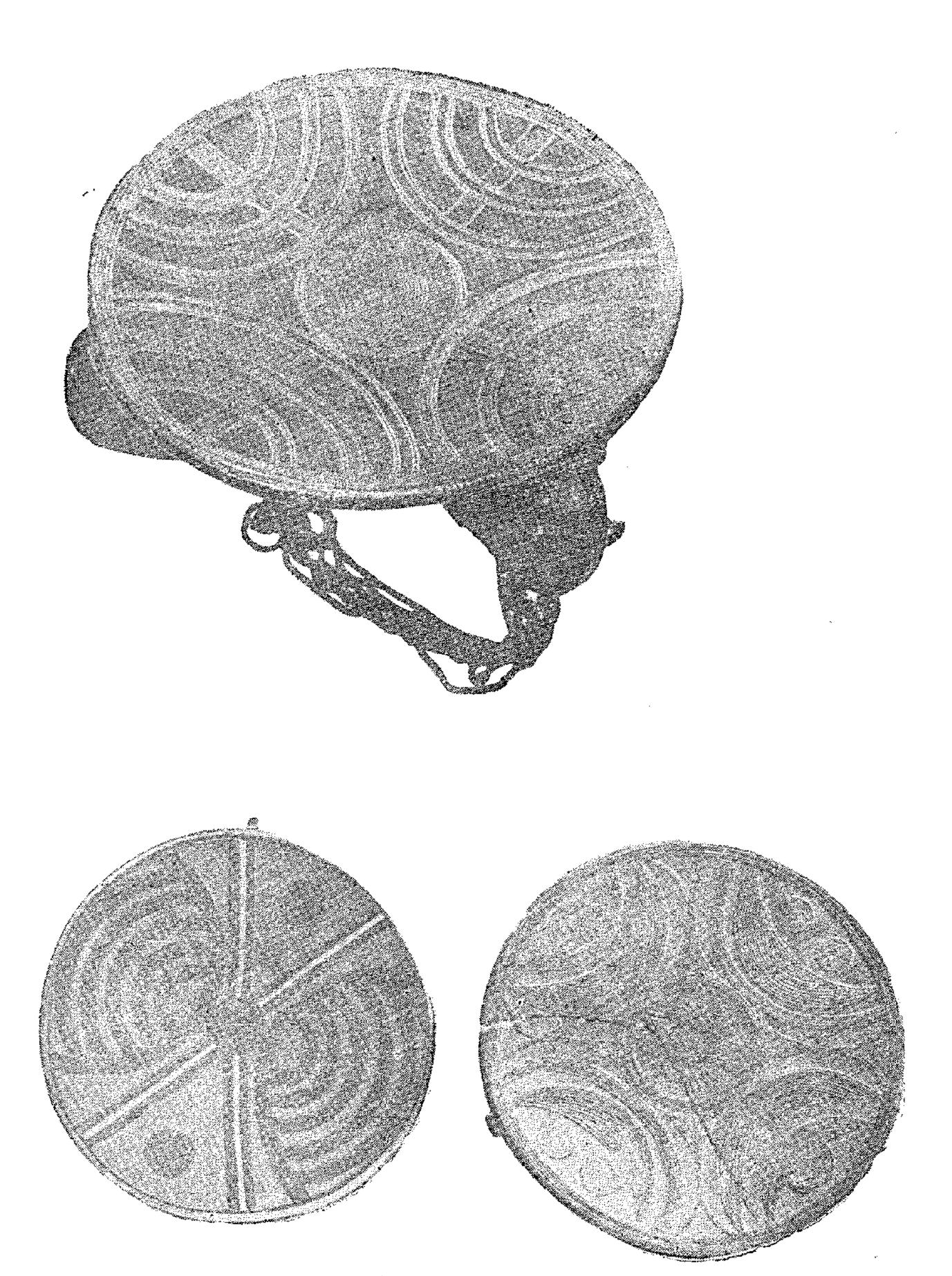


لوحة ( ٦٢ )

# الزخرفة على الخشب : لوحة ٦٣

اعلى: مقعد مزخرف بالاسلاك . قبيلة (كامبا) . كينيا . متحف جامعة مانشستر للسلك السلك السلتخدم في زخرفة هذا المقعد لف (أولا) حول سيخ حديد ليصبح حلزونيا ومن ثم طرق فوق سطح الخشسب المجهز بطلائه بزيت ملين .

اسفل: مقعدان مزخرفان بالأسلاك • قبيلة ( كامبا )• المتحف البريطانى ـ زخرفة هذين المقعدين على نفس نمط المثال السابق .



لوحة ( ٦٣ )

## الزخرفة على العاج: لوحة ٦٤

اعلى: سوار من العاج ، المصدر : مدينة بنين . ربما (يروبا) نيجيريا ، المتحف البريطانى ـ هذا السوار محفور طبقتين من قطعة عاج واحدة ، طبقة داخلية محلاة بثقوب حولها (بميل بسيط).ويحول دون أنفصال الطبقتين مشبكان ، منهما العصفور الصغي ، وتمثيل الملك تقليدى فحفره تماثلى وفي وضع امامي مع ساقين يتحسولان الي سمكتين واما الاشكال الاخرى فقد نحتت على مذهب طبيعي، غير مقيدة بشيء .

أسفل: وعاء من العاج . الارتفسياع: ١٢ سم . المصدر: أقليم ( أوو ٥٥٠٠) يروبا بنيجيريا . المتحف البريطانى ـ منهب الاشكال الآدمية طبيعى جميل ، وهى منسقة تنسيقا واضحا في كتل واضحة صامدة راسخة .

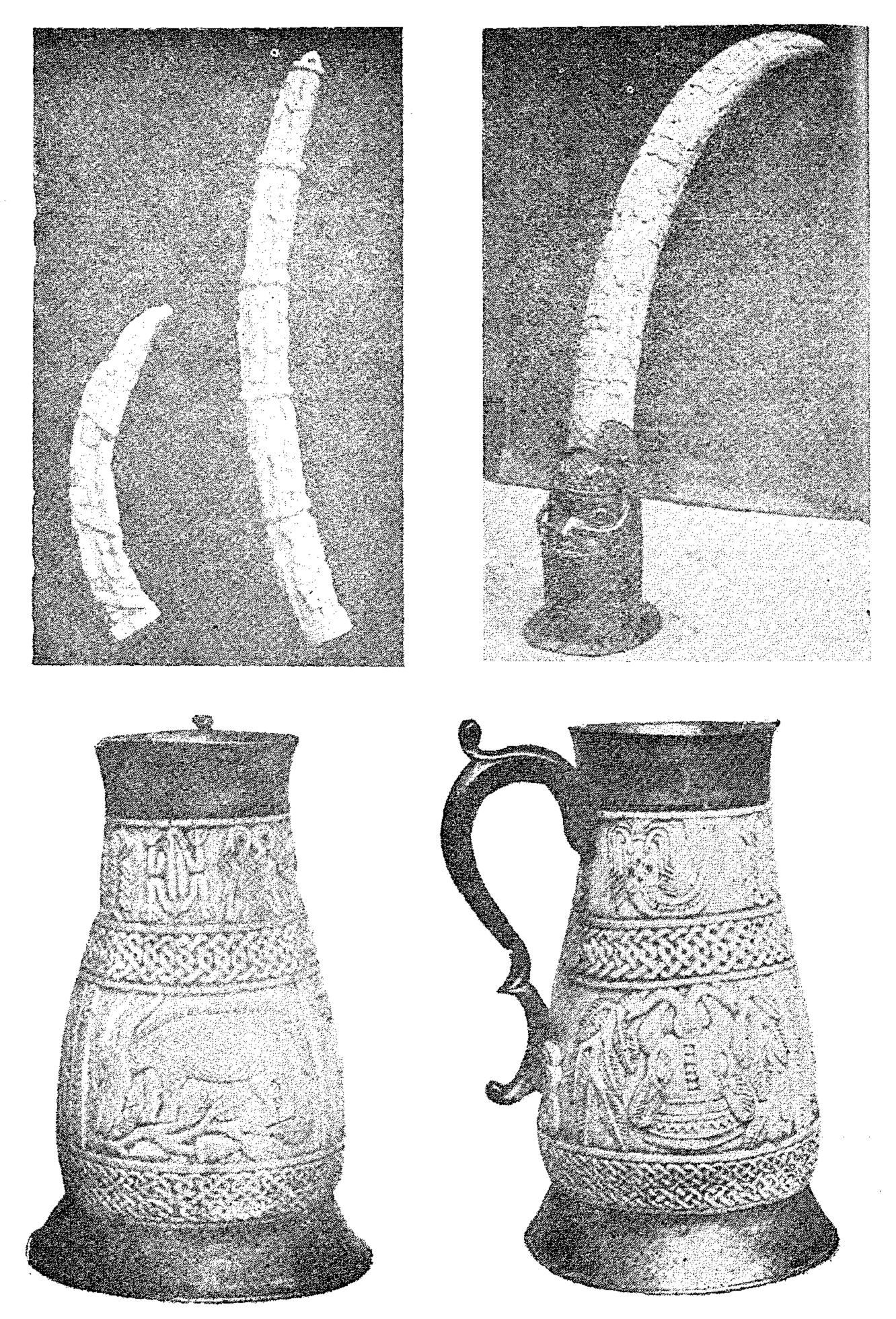


### الزخرفة على العاج: لوحة ٥٥

أعلى جهة اليسار: نابان من العاج. المصدر (لوانجو) الكونفو الأسفل. المتحف البريطاني - الأشكال الآدمية أقرب الى الحقيقة .. وتنسيقها العام أكثر انتظاما .. مما في قطعة بنين الموضحة بيمين الصورة .

أعلى جهة اليمين: ناب عاجى منحوت ، المسدر:
بنين بنيجيا ، المتحف البريطانى ــ هذا النساب يعتبر
نموذجيا بالنسبة لمجمل ما عثر عليه بالهياكل الملكية وحجرات
الدفن من أعمال ، فحول القاعدة حافة عريضة زخرفتها
متشابكة تعلوها أشكال آدمية ورمزية منسقة في توازن جيد
بالرغم من عدم انتظامها ، وهنا ترى كل من الاتجاهات
التطويعية لاعمال يروبا وأعمال بنين ، أولاهما في تمثيل
اللوك مع الاتباع الساندين من كل جانب ، أو السيقان
التي تتحول الى أسماك ، والثانية في الوضيع ال (%)

أسفل جهتى اليمين واليساد : ابريق من العساج المحفورة ، الارتفاع : . ٢ سم . المصدر : بنين ، ربما قبيلة (يروبا) بنيجييا ، المتحف البريطانى - الحسافة العليا والقاعدة المعنيتان والمقبض الخشبى : اضافات لاحقة بجسم الابريقين ، ومن العنساصر المبينة بمنظرى الابريق يعتبر العصفور ذو الرأسسين في الجزء الاعلى (منظر اليمين) أو رأس الغيل بالجزء الاسفل (منظر اليمين) أو رأس الغيل بالجزء الاسفل (منظر اليمين فرع أو الخرطوم المتفرع في شكل ذراعين بيدين تمسكن فرع شجرة .... من الاشكال الرمزية الشائعة في أعسال بنين ، في حين أن الفزال الذي يرتع في الجزء الاعساد ) طبيعى المذهب .



لوحلة ( ٥٥ )

### أعمال زخرفة المعادن : لوحة ٦٦

أعلى جهة اليسار: سوار معالج طريقة الريبوسيه Repoussé ) المسلد: بنين بنيجيها ، المحف البريطاني ،

اعلى جهة اليمين: اداة زينة نحاسية . المصدر: بنين نيجيريا . المتحف البريطانى ـ هذه الاشياء ( وطولها حوالى ٩٠ سم فى العادة ) ليست اسحلة وانها هى ادوات زينة يستخدمها رجال البلاط.والاداة المصورة هذا تقوم زخرفتها على تكرار رأس أدمى مطوعة جدا ، لعلها لرجل برتغالى.

اسفل جهتى اليسار واليهين: لوحتان مزخرفتان بطريقة ((الريبوسيه)). قطر كل منهما: ٢٧ سم المصدر بنين نيجييا، المتحف البريطاني ـ رقيقة نحاسية ، مزخرفة بطريقة الريبوسيه (ريما من أواخر القرن التاسع عشر). لاحظ أن الشكل الآدمى بالصورة اليسارية ممثل على نفس النمط بالسوار (باعلى اللوحة يسارا) في حين أن رأس الشكل الآدمى في الصورة (السفلى يمينا) مذهبها الطبيعى اوضح منه في الصورة (العليا جهة اليمين).



### أعمال زخرفة المعادن: لوحة ٦٧

أعلى اليسار: وعاء طقوسى من النحاس المسبوك Kuduo في الاعمال قبيلة ( اشائطى ) • غانا المتحف البريطانى - في الاعمال المسبوكة يحفر النموذج في الشمع ، وقد لحم الحمل المغرغ (۱) بالوعاء ،

أعلى جهة اليمين: وعاء نحاسى . المصدر (آتابوبو بشمال (كومازى) ، قبيلة (اشـانطى) غـانا ، المتحف البريطانى ـ التصميم الطروق على النحاس طعم بمادة بيضاء .

اسفل جهة اليساد : قرص (حامل الروح) من الذهب الطروق • قبيلة ( إشانطر • غانا • المتحف البريطاني •

أسفل جهة اليمين: قرص (حامل الروح) من اللهب السبوك. قبيلة (اشانطي) غانا ، المتحف البريطاني .

openwork (1)





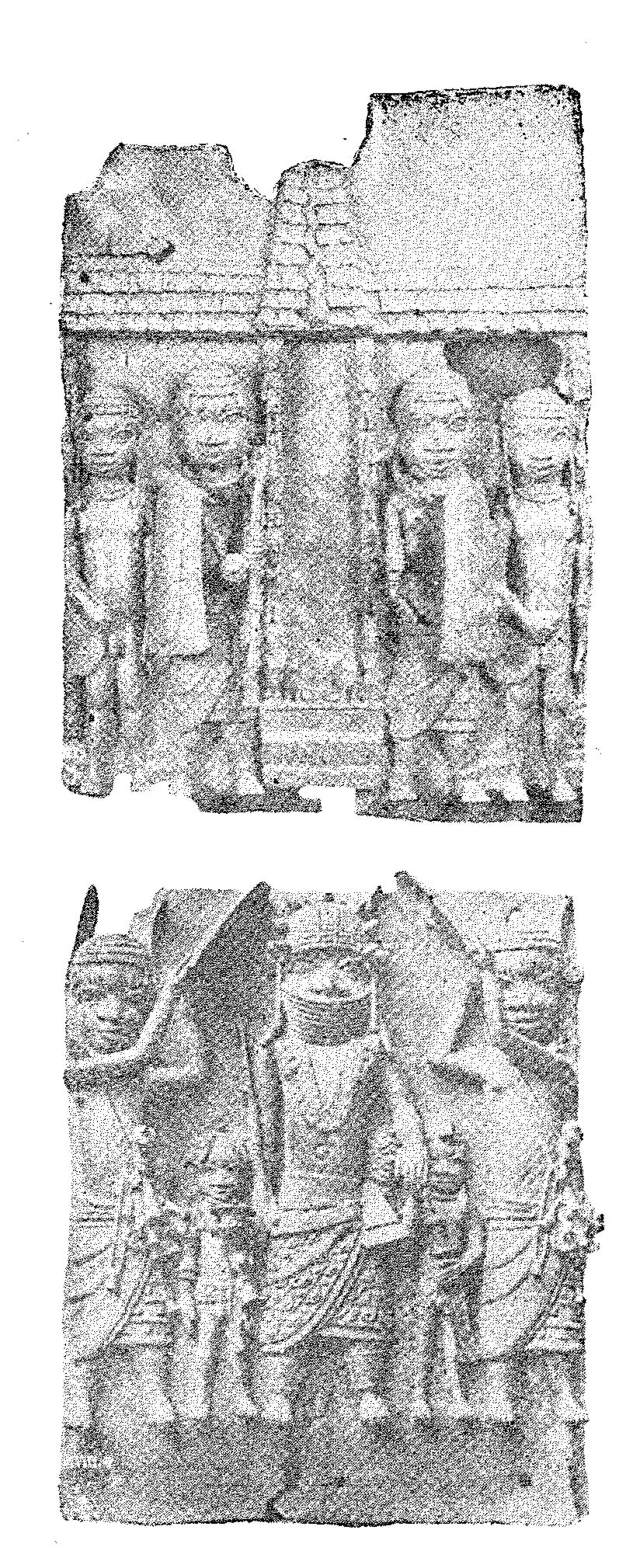


لوحة ١٧٪

### أعمال زخرفة المعادن: لوحة ٦٨

اعلى: لوحة برونزية . بنين ، نيجيريا ، المتحف البريطانى .. لوحة من القرن السابع عشر تبين حارسين وتابعين بباب قصر أوبا . لاحظ تنوع النماذج علىجدران المبنى ، ودرعى التابعين وزيهما .

اسفل: لوحة برونزية . بنين ، نيجيا . المتحف البريطانى .. في هذه المجموعة التى تمثل (الأوبا) مع اتباعه بلغ المنهب الطبيعى شأوا بعيدا ولكن مع الاحتفاظ باصلاح الامامية frontality وهذا التوفيق بين التطويع والتماثل والايقاع الحر يخلع عنى العمل صفة التصميم الجيد ، وملمس سطح الأزباء يكاد يكون اكثر اثارة منه في الثل السابق ، ومن المحتمل أن يكون هذا العمل من القرن الثامن عشر .



لوحة ( ١٨ )

# أعمال زخرفة المعادن : لوحة 29

اعلى: لوحة برونزية. بنين نيجيريا المتحفالبريطانى. د هذه اللوحة يحتمل أن تكون من أعمال القرن السسابع عشر ، ومن أقدم الطرز المعروفة . وهي من حيث تجميع الاشخاص أو النماذج الزخرفية أكثر من أمثلة اللوحسة السابقة تزمتا .

اسفل: لوحة برونزية ١٨ سم . بنين به نيجييا - جاء تمثيل الرجل البرتفالى بههذه اللوحة على اقعي واقعية .. فنلاحظ لحيته وراسه بشميمها المتطاير ، والانف الرفيع الطويل ، والغم ، والخوذة .. ولو رجعنا الى النموذجين المطبوعين باللوحة ٢٦ ( أعلاها يمينا وأسفاها يمينا ) لراسي برتفاليين .. نلاحظ أن المسلامح الميسزة المذكورة من قبل اقتضبت حتى أصبحت رمزا زخرفيا .





لوحة ( ١٩)

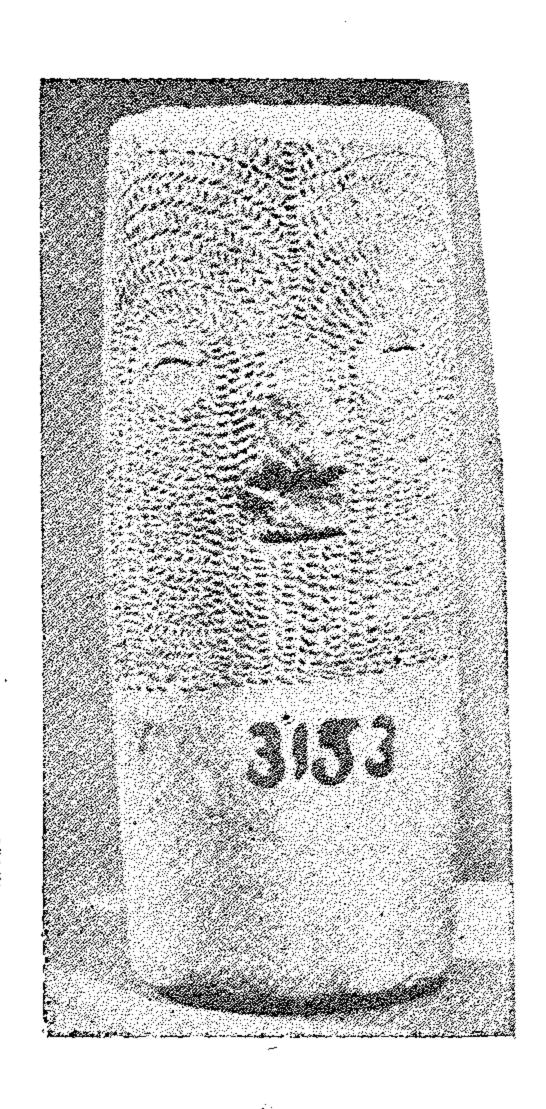
اعلى جهة اليسار: جرة ماء حمراء مزخسرفة . (ارتفاعها ٣٥ سم . قبيلة (تيسورو) أوغنسدا . متحف اوغندا . ب مثال ممتاز للجرة المنقوشة بالشرائط الطابعة.

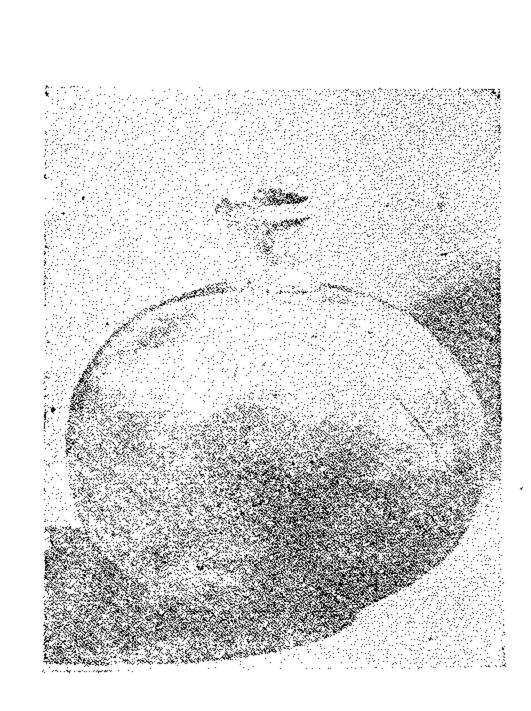
اعلى جهة اليمين: رأس من المصلصال . قبيلة في معروفة . المتحف الامريكي للتاريخ الطبيعي - لم تتوافر لدينا أية تفاصيل عن هذا العمل ، لكن نقش الوجه بظفر الاصبع على هذا النهط شاق للغاية .

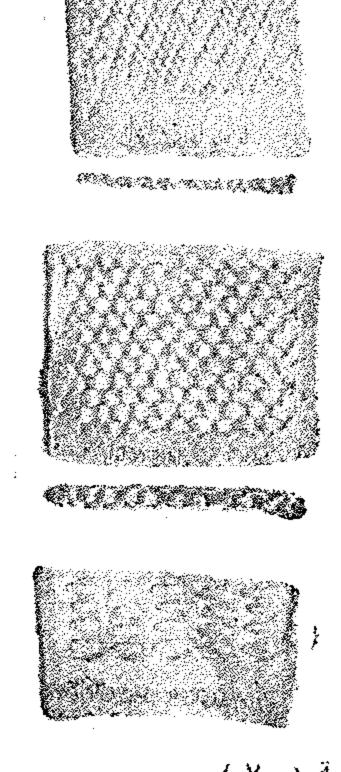
اسفل جهة اليسار: جرة من الصلصال الاصلحار الطبيعي . ارتفاعها ٢٥ سم . قبيلة (بودو) ، (أويليه) الكونفو البلجيكي سابقا المتحف الملكي لافريقية الوسطى ـ حرة بلون الصيني ( البسكويت ) ، بها حواف معقدة نقشت بالطبع وتحددها خطوط محفورة . وتكمن اهميلة التصميم في التنسيق غير المالوف لهذه الحواف .

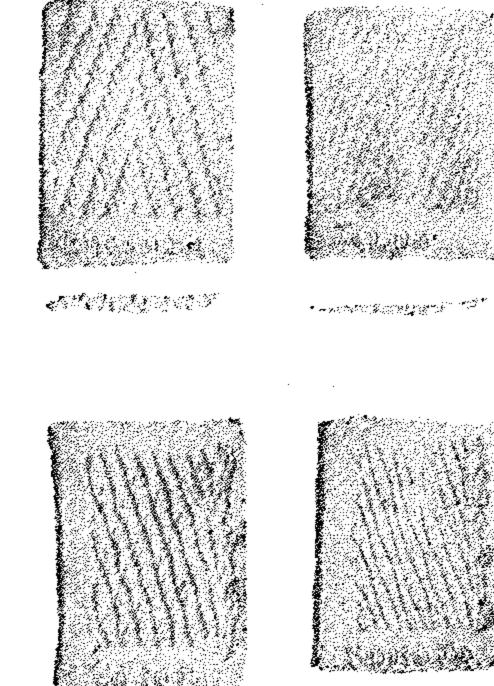
أسفل جهة اليمين: عينات لشرائط الطبع وعينات للنقش بها ، قبائل من شرق افريقية ، المتحف البريطانى ـ الشرائط موضوعة اسغل بلاطات الصلصال التى توضح نقشها ، وباسفل يسار الصورة : شريط مصنوع من الخشب ، أما الباقى فمن غاب أو ليف .











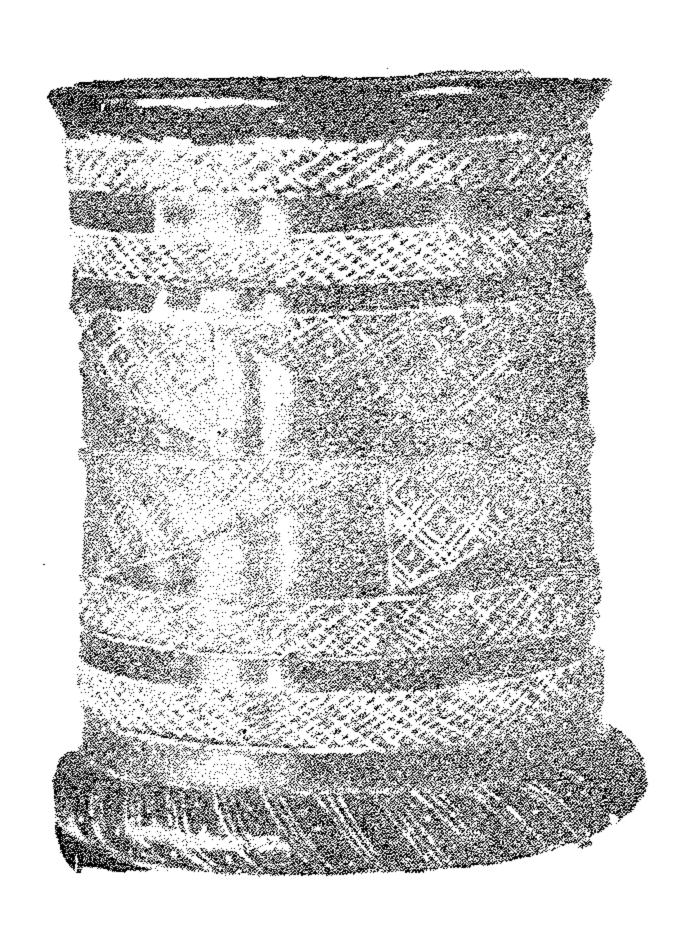
7.727201°

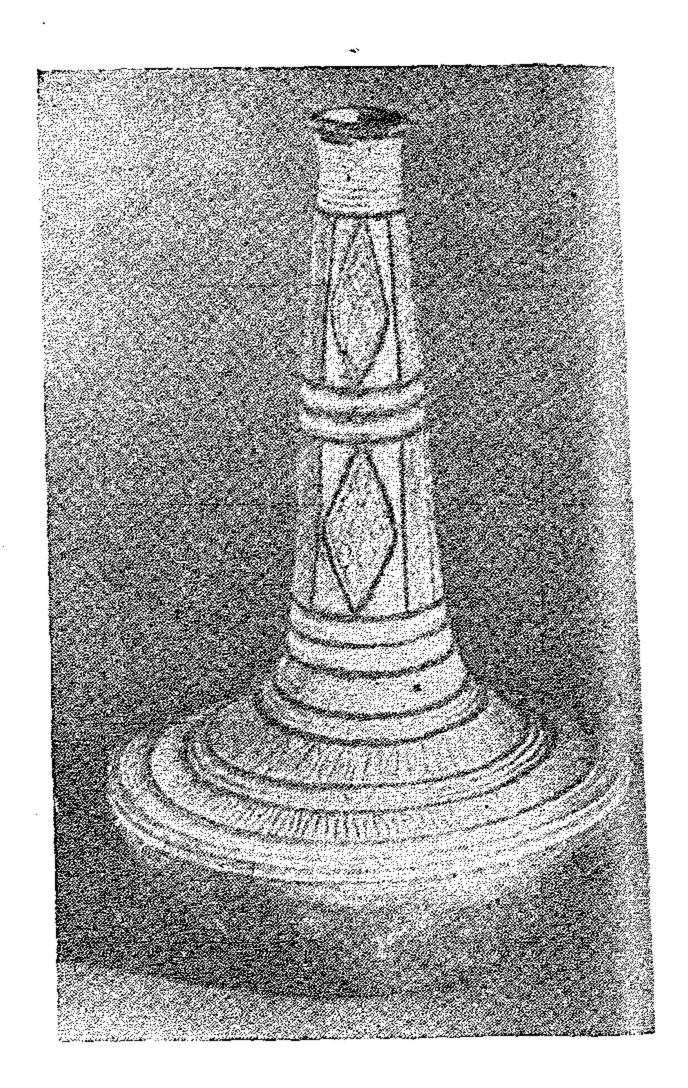
لوحية (٧٠)

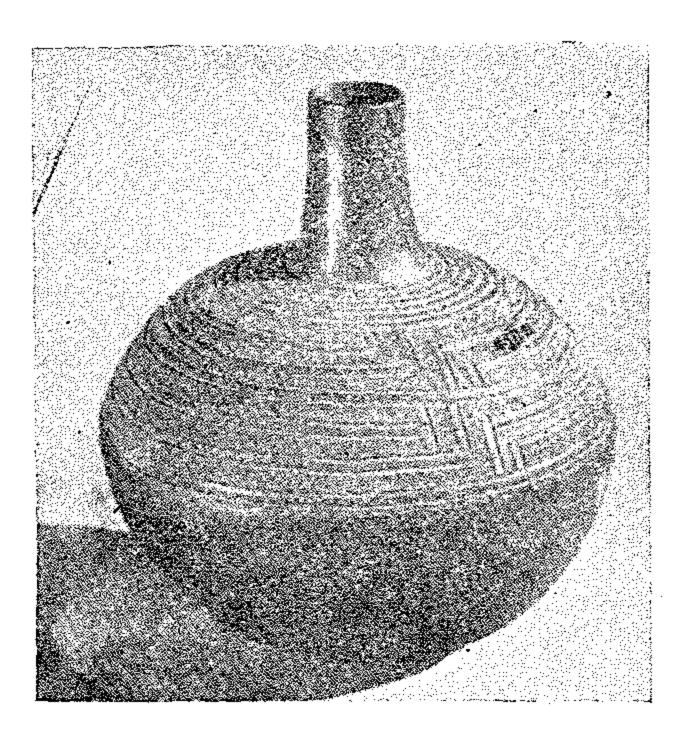
اعلى جهة اليساد : وعاء بوحدات محزوزة ، الارتفاع ، المراجع ، قبيلة (نيورو) او (هيما) أوغنسدا ، متحف أوغندا \_ طليت الخلفية سوداء وملئت الخطوط الرفيعة المحزوزة بطباشير ابيض أو فتات ودع .

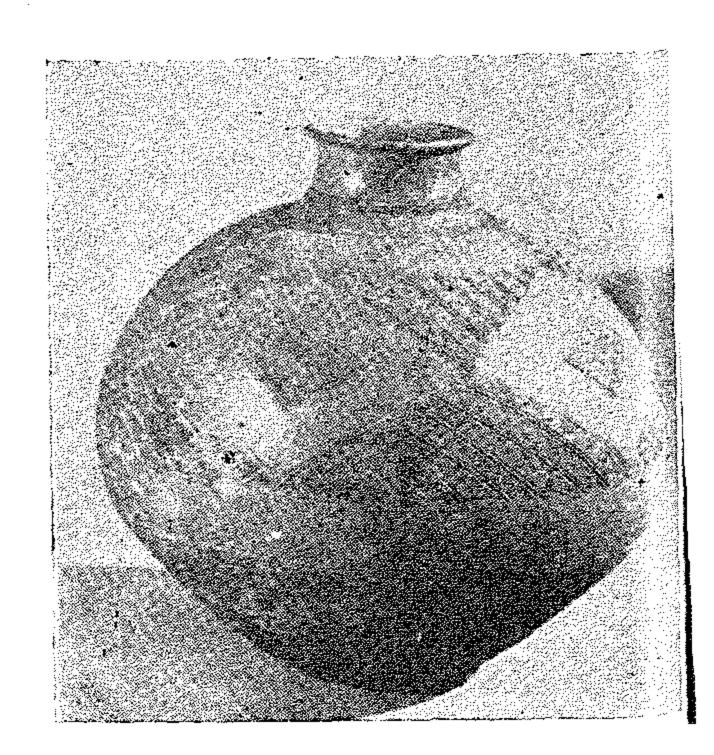
اعلى جهسة اليمين: اناء مزخسرف بالحز والنقش الارتفاع ٣٦ سم، قبيلة (تيك Teke) بالكونفو. المتحف الملسكى لافريقية الوسسطى ـ الخلفية لونها أصفر طبيعى فاتع جدا، وقد ملئت بعض الزخرفة المحزوزة بأحمر داكن، ونقشت الخطوط المتقطعة بحلقة معدنية.

اسغل جهة اليمين: جرة من الصلصال ، ملمسة ومحزوزة . قبيلة ( مايموبى ) بالكونفو المتحف الملسكي لافريقية الوسطى - طلى العنق والجزء الأعلى من الجسم (باستثناء المناطق الزخرفة) بورنيش احمر عميق ، وترك سطح الجزء الأسغل غير ملمع (وبلا ورنيش) ، وقد جساء حز النموذج حادا عميقا .









لوحة ( ٧١ )

اعلى جهة اليسار: وعاء من الصلصال الأسسود مزخرف بعطيات مصبوبة . المصدر (فومبام) قبيلة (باموم) كامرون . متحف الانسان . بالنسبة لاعمسال الكامرون (سواء في الفخار أو حفر الخشب ) تعتبر نموذجيه، سنه الاشكال الادمية المطوعة فنيا التي تدور حول جسم الاناء ، ومنها الاذرعة والسيقان التي تشكل نموذجا متشابكا .

أعلى جهة اليمين وأسفل جهتى اليمن واليسار:

الله المائلة المائلة



لوحة ( ۷۲ )

اعلى جهة اليسار: جرة ذات حليات المصدر (دلتا النيجر ، قبيلة (ايبو) بنيجيريا ، المتحف البريطانى ، مابرزت ، غالبا ، خطوط زخرفة هذا الوعاء عنسما كان الصلصال لينا ، ومن ثم نقشت نقشا غليظا غير محكم عظفر الأصبع أو بقطعة خشب .

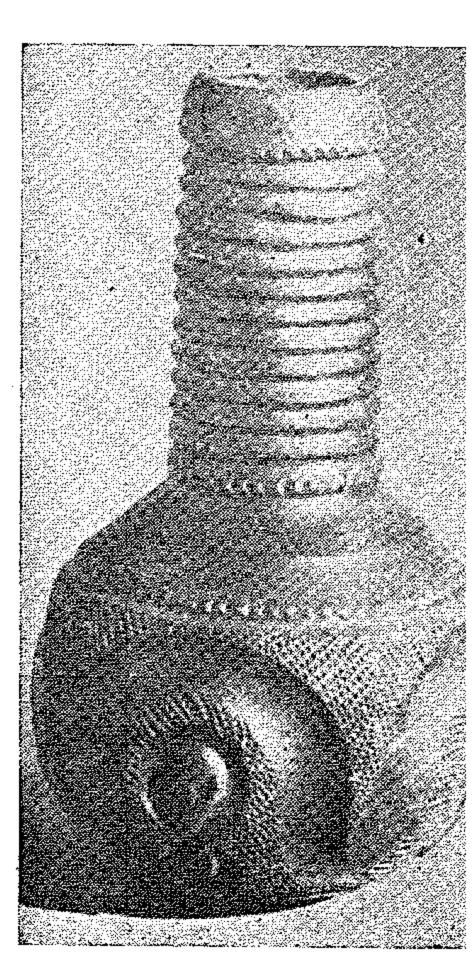
اعلى جهة اليمين: جرة ذات حليات الارتفاع ١٢ سم غير معروفة المصدر أو القبيلة . الكونغو المتحف الملكى لافريقية الوسطى ـ هـذا الوعاء الصسغير تصميمه في غاية الجمال ، صلصاله من لون فاتح خفيف ، ونموذجهالبارز بسيط ومتوازن .

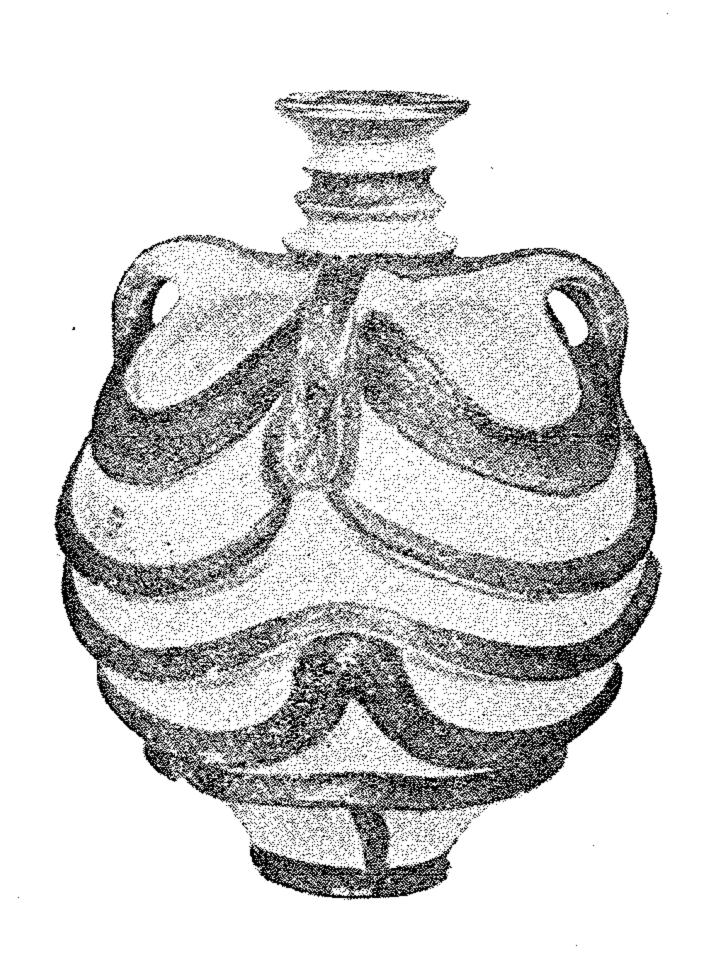
اسفل جهة اليسار: جرة ماء ذات حليات. المصدر (اينى Inye) شمال قبيلة (ايبو) نيجبريا. التحف البريطانى ـ هذا الوعاء الضخم تكسوه شقوق طويلسة عميقة لونت حوافيها بالاسود مع سيور من الصلامال اللون.

اسغل جهة اليمين: وعاء من الصلصال زخرفته مصبوبة ومطبوعة للا مراجع معروفة بالكونغو المتحف المله للفريقية الوسطى متوازن جميل بين العنق ذى الشقوق المتوازنة والجزء المحفود عميقا (بازميل) والرجح أن تكون المسلحات حول المنحنيات المحفودة (بالازميل) قد نقشت بحلقة معدنية .









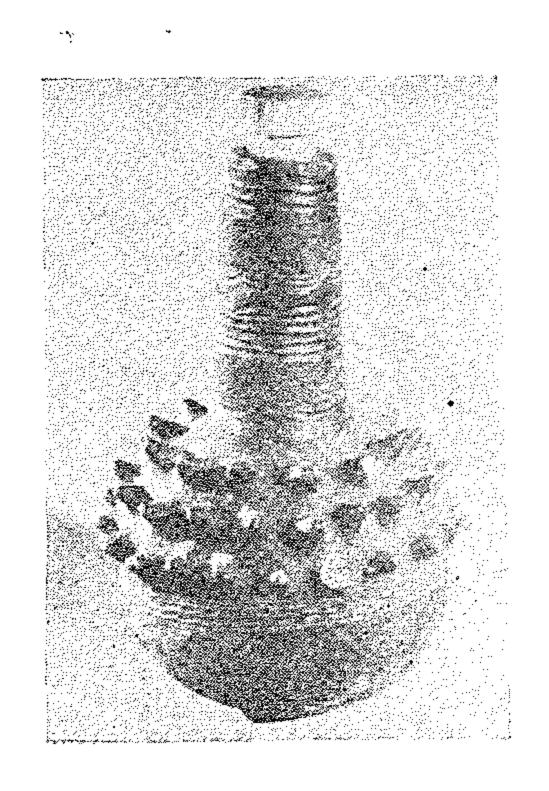
لوحة ( ٧٣ )

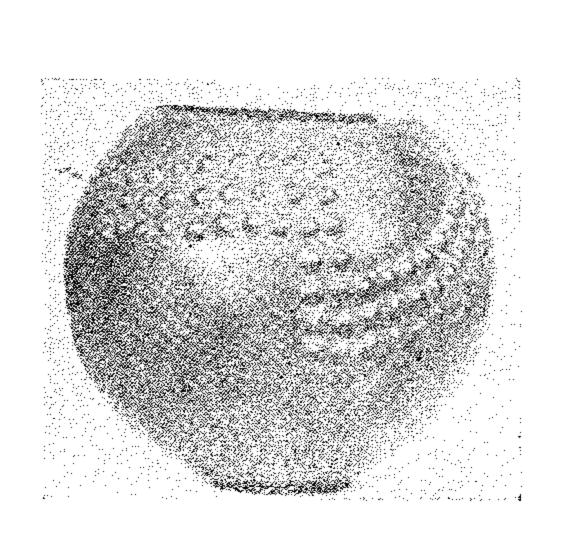
اعلى جهة اليسار : جرة ذات وحدات مصبوبة . لا مراجع معروفة ( زولو ؟ ) افريقية بالتحف البريطانى - تشكل صفوف الكرات Pellets الصغيرة بالنسبة للعناقيد الحادة بالعيئة التي تلى تباينا شائقا مثيرا ، وتنسسيقها فوق جسم الوعاء ممتاز جدا .

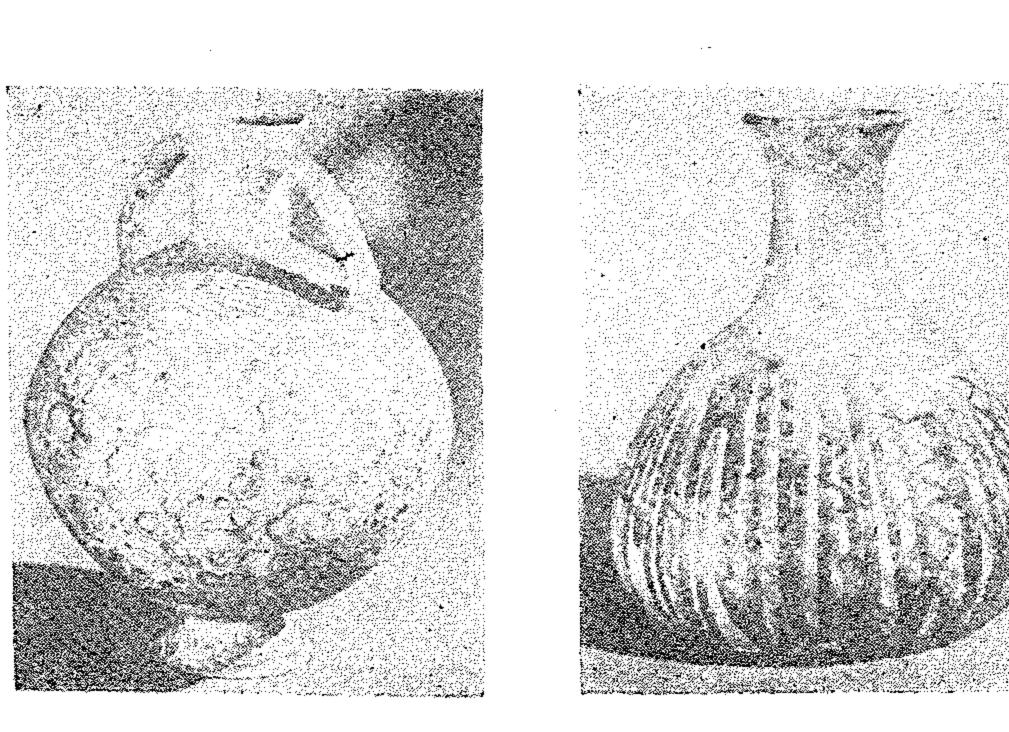
اعلى جهة اليمين: جرة من الصلصال مزخرف....ة بحليات مصبوبة للا مراجع مصروفة بالكونفو للتحف الملكى لافريقية الوسيطى \_ زخرفة الجيزء الأعلى من هذا الاناء تنفيذها أغلظ منه في المثال السابق لكن الاثر العام يفيض حيوية تعوز الاناء السابق .

اسغل جهة اليسار: جرة من الصلصال مطرطشة بمواد نباتية ، الارتفاع ٢٢ سم ، قبيلة (سوندی) بالكونفو . التحف الملسكى لافريقية الوسطى - سسسواء من حيث الشكل العام او الزخرفة . . هذا وعاء جميل جدا عيث اللون الاساس : قرنفلى صينى Biscuit شاحب جدا والطرطشة بمختلف درجات البنى .

اسفل جهة اليمين: جرة من الصلصحال ملونة . الارتفاع ٣٠ سم . الصدر (ستاتلی بول) دبما قبيلت (تيك) بالكونغو البلجيكی سابقا ـ جسم هذا الوعاء ملون بنی فان دایك في في احكام .







لوحة ( ٧٤ )

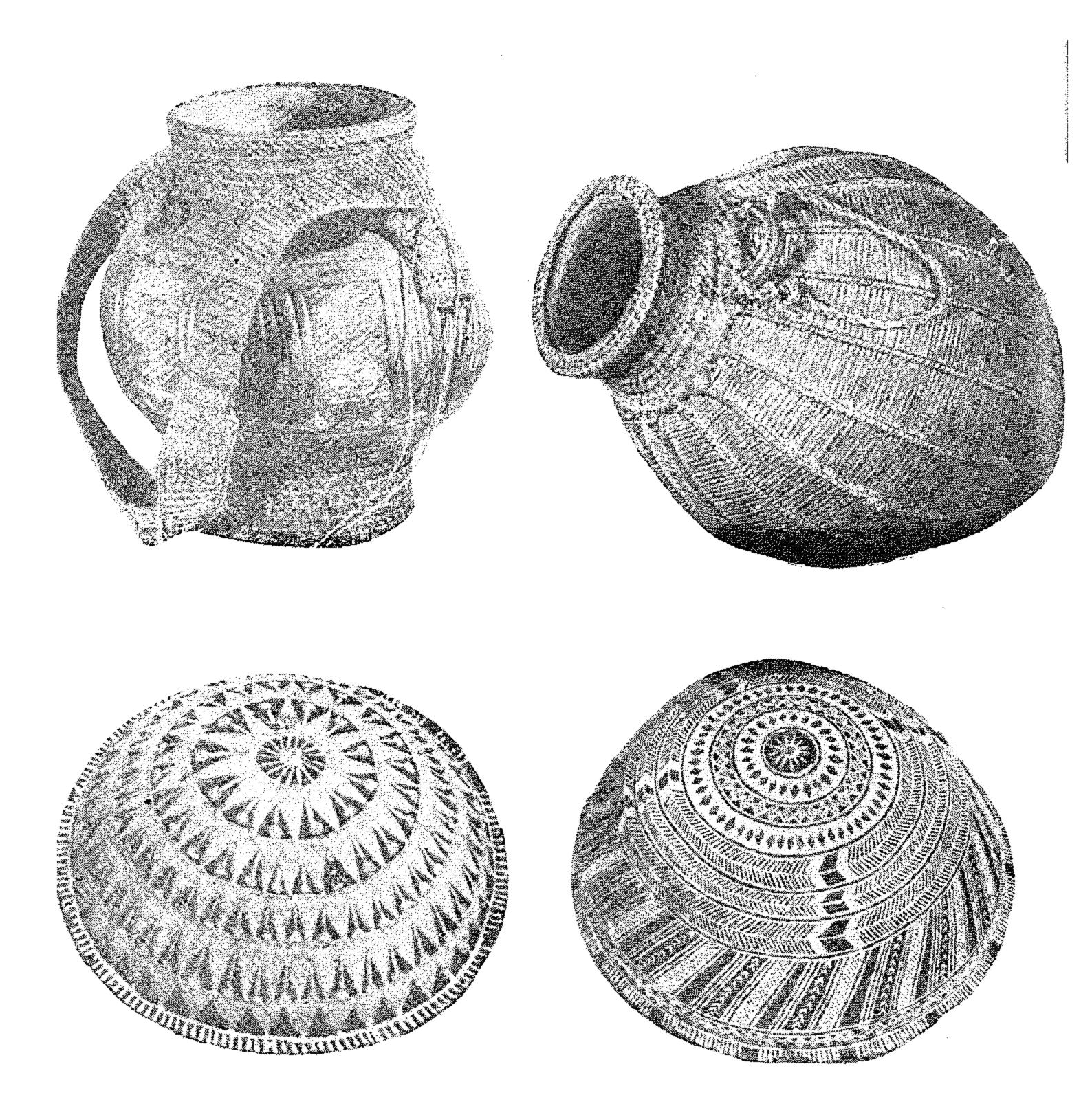
جرة من الصلصال قبيلة (اشائطئ) غانا . المتحف البريطانى ـ كان هذا الوعاء يستخدم للنبيذ الذى يسكب في الحفلات القوسية على ( المقعد الذهبى ) ، وتصميمه جميل جدا ، ويمكن مشاهدته أيضا على قرص ( حامل الروح) الذهبى باللوحة ٧٧ ( أسفلها يمينا ) .



أعلى جهة اليسار: جرة مغلفة . الارتفاع ٢٠ سم. قبيلة (انجيا) (اويليه) الكونفو المتحف الملكى لافريقية الوسيطى . عنق وقاعدة هنذا الرعباء مغلفان بغطاء ليفى منسوج يمتد على هيئة مقبض . والجسم تحفهسيور زخرفية من الغاب تشكل حشرات صغيرة منقوشة بالشرائط الطابعة ٠

أعلى جهة اليمين: وعاء مغلف الارتفاع ٣٢ سم قبيلة ( بالى ) ( أويايه ) الكونفو ، المتحف الملكى لافريقية الوسطى ـ هذا الوهاء مغلف كله بغطاء ليقى يعد في حدد ذاته قطعة زخرفية جميلة .

أسفل جهتى اليسار واليمين: طبقان مصنوعان من روث البقر، المصدر (كاديرو) تلال النسبوبة، كردفان المتحف البريطانى به هذان الطبقان المسنوعان من روث البقر ملونان بالأبيض والاحمر الارضي مباشرة فوق الصفحة المامة البنية الداكنة، وهما مثالان ممتازان للتصسميم بالألوان في غير تقيد على الفخار.



لوحة ( ٧٦ )

دارالكائبالغرى للطباعة والنسر بالمسامض